

Université d'Ottawa

DOCUMENTS OFFICIÈLS

GOVERNMENT PUBLICATIONS

University of Ottawa

University

BIBLIOTHE U.d.O. D. BROWN

LAW O.U.

LIBRARY



Üniversité d'Ottowe
DOCEMENTS OFFICIÈLS
GOVERNMENT JUBILICATIONS
University of Ortowa

diene houses they





DOCUMENTS DE LA SESSION

VOLUME 10

Université d'Ottawa
DOCUMENTS OFFICIÈLS
GOVERNMENT PUBLICATIONS
University of Ottawa

TROISIÈME SESSION DU HUITIÈME PARLEMENT

DU

CANADA

BIBLIOTHECA
Ottaviensis

SESSION 1898



OTTAWA

IMPRIMÉS PAR S. E. DAWSON, IMPRIMEUR DE SA TRÈS EXCELLENTE MAJESTÉ LA REINE

1899

University of Charles of Covernment of Charles of University of Charles

Woir aussi la liste numérique, page 4.

INDEX ALPHABÉTIQUE

DES

DOCUMENTS DE LA SESSION

DU

PARLEMENT DU CANADA

TROISIÈME SESSION, HUITIÈME PARLEMENT, 1898.

Note.—Pour trouver promptement si un document a été imprimé ou non, on a ajouté les lettres (p. i.) en regard de ceux qui ne sont pas imprimés; on comprendra que ceux qui ne sont pas ainsi marqués sont imprimés. On trouvera de plus amples renseignements concernant chaque document dans la liste qui commence à la page 4.

A	В
Acte des Sauvages	Billets de chemins de fer
Affaires Indiennes, Rapport annuel	Blé, Importé et exporté
Aitken, James M(p.i.) 37x	Budget 2a à 26
Aldershot. Camp de	C
ments(p.i.) 40	Câble télégraphique avec l'Australie 94
Approfondissement des voies fluviales 16a Approvisionnements pour le Yukon (p.i.) 112	Cabotage, Lois du
Archives du Canada	Cameron, A. F
Assurances, Compagnies d'	Camp d'Aldershot
Atlantique, Service rapide sur l'(p.i.) 48 Auditeur Général, Rapport annuel 1	Cap Breton, officiers de douane dans le. (p.i.) 37a
Australie, Câble vers l' 94	Cédule B, Service civil
Barry	Chemins de fer, Billets de (p.i.) 76 Chemins de fer et Canaux, Rapport annuel. 10
Baie d'Hudson. Expédition à la 11b	Chemin de fer du Pacifique Canadien:
Bail à G. A. Drolet	Affaires avec le Département de l'Intérieur(p.i.) 43a
Balances non-réclamées dans les banques 3a	Terres vendues par le(p.i.) 43
Banques chartrées	Chevaux appartenant au gouvernement.(p.i.) 24 Colombie-Britannique, Pêche illégale dans
Bateaux à vapeur. Inspection des 11c Beaver, Compagnie de la ligne (p.i.) 113	la(p.i.) 29 Colombie-Britannique, zône de chemin de fer
Behring, Mer de. Question des phoques de la. 39	dans la(p.i.) 44a
Bélanger, Major P(p.i.) 114 Belleville, Bureau de poste de(p.i) 37p	Collège militaire Royal
Beurreries et fromageries	Commerce et navigation, Rapport annuel 6 Commissaire de la Laiterie 8c
Dionothèque du Lariement, Rapport sur la 17	1

C		н	
Commission géologique, Rapport de la	13a	Habillements de la milice	87
Commission internationale sur les voies flu-		do do(p.i.)	870
viales	16a	Hiver, Service de steamers en(p.i.)	93
Comptes publics, Rapport annuel	2	Hoar, Charles(p.i.)	37k
Conférence des Premiers ministres coloniaux.	58	Houille bitumineuse(p.i.)	52
Connors, D(p.i.) Conseil de la Trésorerie, Rejet des décisions	79	I	
du(p.i.)	22	Ile du Prince-Edouard, Délégation de	84
Contrat avec Mackenzie et Mann	25	Impressions et papeterie publiques.	160
Corbeil, François(p.i.)	37j	Immigration japonaise (p.i.)	56
Coupes de bois(p.i.)	110	Inspection des bateaux à vapeur	11c
Cour Suprême, ordre de la (p.i.)	23a	Intérieur. Rapport annuel	13
Courriers de la malle dans la NE(p.i.)	117	Intercolonial, Chemin de fer:	
Côte Saint-Luc, Tir à la(p.i.)	109	Contrat pour barrières de fermes(p.i)	78a
		Prolongement(p.i.)	57
D	12.	Tarifs(p.i.)	78
Dart, Lyman (p.i.)	82	J	
Débats de la Chambre des Communes(p.i.)	60	Jennings, W. T., Rapport de	30
Défenses du Canada (p.i)	72	Juges de Québec(p.i.)	50
Dépenses imprévues, Diverses(p.i.)	28	Justice. Rapport annuel de la	18
Desroches, D(p.i.)	37b	Kaslo et Slocan, Chemin de fer de	308
Destitutions d'employés(p.i.)	3766	Kersey, H. Maitland	30%
"Diana", Expédition de la	116	Klondike, Guide officiel du	96
Diphthérie sur le chemin de fer de la Passe du Nid de Corbeau(p.i.)	90	L	
Dividendes impayés dans les banques	3a		
Dragage sur la Saskatchewan	83a	Laberge, M. P (p.i.)	37
Drolet, Chevalier (p.i.)	41a	Lachine. Employés du canal(p.i.)	371
Drolet, G. A	41	Laiterie. Commissaire de la(p.i.)	80
Echiquier, Règles de la Cour de l'(p.i)	23	Liste du service civil(p.i.)	37 <i>i</i> 16 <i>b</i>
		Lois du cabotage	96
E		London, Procès d'élection de(p.i.)	81
Edmonton, Pont du chemin de fer d'(p.i.)	71	M	
Emmagasinage à froid, Service d' (p.i.)	98	Mackannia at Mann Contrat de	05
Esquimault et Nanaïmo, ch. de fer d' (p.i)	70	Mackenzie et Mann, Contrat de	25
Etats-Unis, Navires de pêche des,(p.i.)	20	Mandats du gouverneur général(p.i.)	26
Expédition à la Baie-d'Hudson	116	Manitoba, Edifices publics du	63
		Manitoba et Nord-Ouest, Terres du(p.i.)	49a
F		Manitoba, Question des écoles du	74
Falsification des substances alimentaires	76	Manitoba, Terres des écoles du.	740
Fermes expérimentales	8a	Marine, Rapport annuel de la	11
Fort-Williams, Elévateur à (p.i.)	55	Milice et défense, Rapport annuel	19
France, Vaisseaux pour la	36	Milice, Equipement de la(p.i.)77 Milice, Harnais de la(p.i.)	97
"Frederick J. Gerring" (p.i.)	92	Miller, Thomas H (p.i.)	379
Frigon, Amable (p.i.)	111	Montréal, Salles d'exercices militaires de (p.i.)	736
Fromageries et Beurreries(p.i.)	88		
The state of the s	1000	McTand M C	0.77
G		McLeod, M. G(p.i.)	378
Galops, Canal des (p.i.)	91	N	
Gananoque, Salles d'exercices de (p.i.) 73		Nord-Ouest, Acte d'irrigation du(p.i.)	45
Gascoigne, Major général	105	Nord-Ouest et Manitoba, Terres du(p.i.)	49a
Gouvernement, Chevaux du (p.i.) Gouverneur général, Mandat du (p.i)	24 26	Nord-Ouest, Police à cheval du	15
Griffin, S. R	37e	Nouvelle-Ecosse, Courriers de la malle dans la (p.i.)	117
(p.)		2	117

o		s
Oak-Bay Mills, Bureau de poste de(p.i.)	89	Service civil—Suite.
Obligations et garanties(p.i.)	34	Destitutions, etc
Ordre de la Cour Suprême(p.i.)	23a	Destitutions, etc(p.i.).37 à 37bb
Or extrait dans le Yukon	30a	Liste du 16b
Orton, George T(p.i.)	37g	Nominations et promotions 46
Ottawa, Champ de tir d'(p.i.)	115	Pensions (p.i.) 33
P		Rapport des commissaires31a à 31e
Palmer, Benjamin(p.i.)	37a	Service rapide sur l'Atlantique
Passe-du-Nid-de-Corbeau, Diphthérie(p.i.)	90	Service de steamers en hiver (p. i.) 93
Passe-du-Nid-de-Corbeau, Rapport des com-	90	Simonds, R. H (p. i.) 37n
missaires	90a	Skagway et rivière Stikine, chemin de fer de 30h
Pêche, Primes de	32	Smith, Hamilton 30c
Pêche, Permis de		Smith, Henry (p. i.) 37d
Pêche illégale, etc., dans la CB (p.i.)	29	Songhees, Sauvages(p.i.)75, 102
Pêcheries, Rapport annuel	11a	Soulanges, Canal de
Pénitencier de Saint-Vincent-de-Paul(p.i.)	66	Sowden, W. H
Pensions, Service civil(p.i.)	33	Spencer, William J(p. i.) 65
Permis aux navires de pêche des EU(p.i.)	20	Spinks, Juge (p. i.) 95
Permis de vente de boissons(p.i.)	٤1	Statistique criminelle
Permis de vente de boissons	51a	
Petrel, Steamer	108	
Phoques. Question des	39	Substances alimentaires, falsification des 7b
Poids et mesures, etc	7a	
Pointe-Claire, Quai de la (p.i.)	68	T
Police fédérale(p.i.)	27	Tennant, John F
Postes, Rapport annuel du ministre des.,	12	Terrains aurifères à exploiter 83
Provisions alimentaires pour le Yukon	116	Terreneuve et Canada
Q		Terres des Ecoles, Manitoba
· ·	CO	Terres fédérales(p. i.)44, 44a
Quai à la Pointe-Claire(p.i.)	68 $68a$	Territoires du Nord-Ouest, employés du gou-
Quai à Saint-Anicet(p.i.) Québec, Expositions de(p.i.)	119	vernement dans les(p. i.) 37z
Québec, Juges de	50	Thompson, R. S (p. i.) 37d
Question des phoques	39	Traité avec la France(p. i.) 100
	*,,,	Travaux publics, rapport annuel 9
R	0.5	v
Rébellion de 1837-38 (p.i.) Rejet des décisions du Conseil de la Tréso-	85	Venner, Victor J. A(p. i.) 37f
	22	Vétérans de 1837-38(p. i.) 85
rerie	49	Voies fluviales, approfondissement des 16a
Revenu de l'intérieur, Rapport annuel	7	100
Richardson, Hugh(p.i.)	106	W
Rivière à l'Ours, Pont de la(p.i.)	86	Walker, John
Rivière Stikine(p.i.)	99	Walsh, E. J
Ross, David(p.i.)	371	Walsh, Major J. M
Royal Canadien, régiment(p.i.)	103	Walton, Thomas
		Welland, employés du canal (p. i.) 37t
Sainta Anna Fharlanía dan /alana da (a.t.)	00	
Saint-Anne, Employés des écluses de. (p.i.) Saint-Anicet, Quai de	80	Y
, ,	68a	Yantic Steamer(p. i.) 104
Sainte-Geneviève, Inondations à(p.i.) St. Mary's Road, Bureau de poste de(p.i.)	67 90~	Approvisionnements pour le 116
Saint-Vincent-de-Paul, Pénitencier de(p.i.)	89a	Yukon, Banques dans le 47
Saskatchewan, Dragage dans la	$\frac{66}{83a}$	Yukon, chemins de fer vers le 30c
Sauvages, Acte des	42	Yukon, coupes de bois dans le(p. i.) 110
Secrétariat d'Etat, Rapport annuel du	16	Yukon, or extrait du
Service civil:	10	rukon, permis de vente de boissons dans
Acte d'assurance(p.i.)	35	Yukon, permis de vente de boissons dans le. 51α
Cédule B	53	Yukon, Rapport de W. T. Jennings sur le. 30
Conseil des examinateurs	16c	Yukon, route du Nord-Ouest vers le (p. i.). 107
11/2	3	

₹ Voyez aussi l'Index alphabétique, page 1.

LISTE DES DOCUMENTS DE LA SESSION

Arrangée par ordre numérique, avec leur titre au long; les dates auxquelles ils ont été ordonnés et présentés aux deux Chambres du parlement; le nom du député qui a demandé chacun de ces documents, et si l'impression en a été ordonnée ou non.

CONTENU DU VOLUME Nº 1.

1. Rapport de l'auditeur général pour 1897. Présenté le 10 février 1898, par l'hon. W. S. Fielding.

Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 2.

- 2a. Estimations des sommes requises pour le service du Canada, pour l'année expirant le 30 juin 1899. Présentées le 28 mars 1898, par l'honorable W. S. Fielding.

Imprimées pour la distribution et les documents de la session.

- 2d. Estimations supplémentaires additionnelles pour l'année expirant le 30 juin 1899. Présentées le 7 juin 1898, par l'hon. W. S. Fielding. Imprimées pour la distribution et les documents de la session.
- 2e. Estimations supplémentaires additionnelles pour l'année expirant le 30 juin 1898. Présentées le 7 juin 1898, par l'hon. W. S. Fielding... Imprimées pour la distribution et les documents de la session.
- Liste des actionnaires des banques chartées de la puissance du Canada, à la date du 31 décembre 1897.
 Présentée le 10 juin 1898, par l'hon. W. S. Fielding.

Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

3a. Rapport des dividendes restant impayés et des soldes non-réclamés dans les banques chartées du Canada, depuis cinq années ou plus, avant le 31 décembre 1897.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 3.

- 4. Rapport du surintendant des assurances pour l'année terminée le 31 décembre 1897.
 - Imprimé pour la distribution et les documents de la session.
- 4a. Relevés préliminaires des affaires des compagnies d'assurances sur la vie, au Canada, pour l'année 1897. Présentés le 9 juin 1898, par l'hon. W. S. Fielding.
 - Imprimés pour la distribution et les documents de la session.
- 4b. Sommaires des rapports des compagnies d'assurances au Canada, pour l'année 1897. Présentés le 9 juin 1898, par l'hon. W. S. Fielding....Imprimés pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 4.

5. Rapport du département du Commerce, pour l'année expirée le 30 juin 1897. Présenté le 22 février 1898, par sir Richard Cartwright......Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 5.

6. Tableaux du Commerce et de la Navigation du Canada, pour l'exercice clos le 30 juin 1897. Présentés le 7 février 1898, par l'hon. W. Paterson.

Imprimés pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 6.

 Rapport, relevés et statistiques du Revenu de l'intérieur du Canada pour l'exercice clos le 30 juin 1897. Présentés le 7 février 1898, par sir Henri Joly de Lotbinière.

Imprimés pour la distribution et les documents de la session.

7a. Inspection des poids et mesures, gaz et lumière électrique, pour l'exercice clos le 30 juin 1897.
Présenté le 7 février 1898, par sir Henri Joly de Lotbinière.

Imprime pour la distribution et les documents de la session.

7b. Rapport du Revenu de l'intérieur, Falsification des substances alimentaires, pour l'année expirée le 30 juin 1897. Présenté le 16 février 1898, par sir Henri Joly de Lotbinière.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

- Sa. Rapport du directeur et des officiers des fermes expérimentales pour 1897. Présenté le 7 juin 1898, par l'hon. S. A. Fisher...... Imprirué pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 7.

- Sb. Rapport sur les archives du Canada, 1897... Imprimé pour la distribution et les documents de la session.
- Sc. Rapport du commissaire de l'agriculture et de la laiterie.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

8d. Statistique criminelle pour l'année 1897... Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 8.

CONTENU DU VOLUME Nº 9.

11. Rapport annuel du département de la Marine et des Pêcheries (marine), pour l'exercice clos le 30 juin 1897. Présenté le 3 février 1898, par sir Louis Davies.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

- 11b. Rapport sur l'expédition à la Baie d'Hudson et au golfe de Cumberland avec le steamer Diana, sous le commandement de William Wakeham, Marine et Pêcheries, Canada, 1897. Présenté le 21 avril 1898, par sir Louis Davies.......Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 10.

CONTENU DU VOLUME Nº 11.

- 14. Rapport annuel du département des Affaires des Sauvages, pour l'année expirée le 30 juin 1897. Présenté le 9 mars 1898, par l'hon. C. Sifton. Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 12.

- 16. Rapport du Secrétaire d'Etat pour 1897. Présenté le 24 mars 1898, par sir Wilfrid Laurier. Imprimé pour la distribution et les documents de la session.
- 16a. Rapport des membres canadiens de la Commission Internationale sur l'approfondissement des voies fluviales entre les grands lacs et l'Atlantique. Présenté le 9 juin 1898, par l'hon. A. G. Blair.
 Imprimé pour la distribution et les documents de la session.
- 16b. Liste du Service civil du Canada, 1897. Présentée le 7 février 1898, par l'hon. C. Fitzpatrick. Imprimée pour la distribution et les documents de la session.
- 16d. Rapport annuel du département de l'Imprimerie et de la Papeterie publiques pour l'année expirée le 30 juin 1897. Présenté le 3 juin 1898, par l'hon. S. A. Fisher.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

CONTENU DU VOLUME Nº 13.

- 18. Rapport du ministre de la Justice sur les pénitenciers du Canada, pour l'exercice clos le 30 juin 1897 Imprimé pour la distribution et les documents de la session.
- 19. Rapport du département de la Milice et de la Défense du Canada, pour l'année expirée le 31 décembre 1897. Présenté le 23 mars 1897, par l'hon. F. W. Borden.

Imprimé pour la distribution et les documents de la session.

21a. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 5 mai 1897, — Copie de toute correspondance et papiers annulant le contrat passé avec M. Finkle pour le transport des malles de Newburg à Kingston, via Camden-Est, Wilton, Odessa, etc.; et copie des soumissions pour le transport des malles de Newburg à Kingston, via Camden-Est, Wilton, Odessa, etc., et de toute correspondance, rapports et papiers se rapportant à ce contrat. Présentée le 4 février 1898.—M. Wilson.

Pas imprimée.

21b. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 3 mai 1897,—Copie de tous papiers et correspondance concernant les soumissions pour le contrat du service postal entre Shubénacadie et Dean, N.-E., y compris un état des soumissions reçues et un exposé des raisons qui ont fait donner le contrat à un nommé Guild. Présentée le 4 février 1898.—Sir C. Hibbert Tupper.

Pas imprimée.

- Réponse à un ordre de la Chambre des Communes en date du 3 mai 1897,—Etat faisant connaître,—
 Chaque contrat pour le transport des malles annulé depuis le 1er juillet 1896, la localité couverte par chaque contrat et le comté et la province.
 Le nom de chaque entrepreneur.
 Le prix de chaque contrat dans le cas où de nouveaux contrats ont été passés.
 La raison de l'annulation de chaque contrat. Présentée le 4 février 1898.—M. Cameron.

- 23a. Règle générale de la cour Suprême, n° 87. Présentée le 25 mars 1898, par l'hon. C. Fitzpatrick. Pas imprimée.
- 25. Copie de l'ordre en conseil et du contrat passé entre Sa Majesté et MM. Mackenzie et Mann pour la construction d'un chemin de fer entre la rivière Stikine et le lac Teslin. Présentés le 8 février 1898, par l'hon. A. G. Blair. Voir "les Procès-verbaux," page 37.
- 26. Relevé des mandats du gouverneur général émis depuis la dernière session du parlement à compte de l'exercice 1897-98. Présenté le 8 février 1898, par l'hon. W. S. Fielding.............. Pas imprimé.

30a. Relevé du montant approximatif d'or récolté dans le district du Yukon depuis 1886 jusqu'à 1897, inclusivement. Présenté le 15 février 1898, par l'hon. C. Sifton.

Imprimé pour les documents de la session.

- 30b. Copie des papiers qui suivent, savoir :—1. Détails sur le type et la largeur de voie du chemin de fer de Kaslo à Slocan. 2. Proposition faite par J. Wesley Allison, représentant un syndicat, pour la construction du chemin de fer de Skagway, lac Bennett et Dawson-City. 3. Proposition faite par un syndicat, représenté par Lord Charles Montague, M. Clarence H. Mackay et M. H. Maitland Kersey, pour la construction d'un chemin de fer entre la rivière Stikine et le lac Teslin. 4. Lettres adressées au ministre de l'Intérieur par M. H. Maitland Kersey, en date des 22 et 23 janvier 1898. Présentée le 15 février 1898, par l'hon. C. Sifton. Imprinée pour les documents de la session.
- 30c. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes en date du 22 février 1898, pour copie de tous papiers concernant toute proposition de M. Hamilton Smith pour la construction d'un chemin de fer vers le Yukon. Présentée le 22 février 1898, par sir Wilfrid Laurier.

Imprimée pour les documents de la session.

- 30d. Réponse à une adresse du Sénat, à Son Excellence le gouverneur général en date du 17 mars 1898,— Etat indiquant toutes les offres reçues par le gouvernement pour la construction du chemin de fer Stikine-Teslin, ou pour la construction de tout chemin de fer ou tramway devant relier les eaux du Yukon avec l'océan Pacifique; aussi tous les plans, devis et autres documents s'y rapportant et toute la correspondance échangée sur ce sujet. Présentée (au sénat) le 3 mai 1898.—Hon. M. Wood. Pas imprimée
- 31. Réponse supplémentaire à une adresse du Sénat à Son Excellence le gouverneur général, en date du 9 avril 1897,—Etat indiquapt les noms, l'âge, les fonctions et le traitement de toutes les personnes employées dans les divisions intérieure et extérieure de chaque département du service civil; aussi, les noms de ceux qui, ne faisant pas partie du service civil et étant employés par le gouvernement dans un département, ont été destitués, mis à leur retraite ou autrement démis de leurs fonctions depuis le 13 juillet 1896 dans les cas où il n'y a pas eu de commission d'enquête d'instituée; le dit état spécifiant de quelle manière et pour quelles raisons la démission a été faite, la durée de l'avis donné aux personnes renvoyées, et le montant de la pension ou de la gratification accordée; cet état indiquant aussi le nom, l'âge, l'emploi et le salaire ou la rétribution de chaque personne nommée dans le service civil à la place d'un employé démis ou en conséquence de cette démission. Présentée (au Sénat) le 16 mars 1898.—Hon. M. Kirchhoffer.

Imprimée pour les documents de la session.

31a. Réponse partielle à une adresse du Sénat à Son Excellence le gouverneur général en date du 9 avril 1897,-Etat indiquant :--(1.) Le nombre de commissions délivrées et le nombre et les noms de tous les commissaires nommés par arrêtés du conseil ou autrement, depuis le onze juillet dernier, pour faire une enquête et un rapport sur les accusations portées contre des employés publics temporaires ou permanents d'avoir commis des actes blessants de partisannerie pendant la dernière élection fédérale ou en tout autre temps. (2.) Le nombre de commissions délivrées et le nombre et les nons de tous commissaires nommés pour faire une enquête et un rapport sur les accusations portées contre des employés publics temporaires ou permanents autres que ceux indiqués au paragraphe précédent. (3.) Le nombre et les noms de tous commissaires nommés pour s'enquérir de toutes réclamations faites contre le gouvernement, et la décision de ces commissaires sur ces réclamations. (4.) La date de chaque commission ainsi délivrée et la date de la nomination de chaque commissaire, ses noms, résidence et qualité. (5.) Le temps consacré à chaque enquête par chaque commissaire. (6.) Le montant payé ou à payer à chaque commissaire en honoraires, allocation quotidienne, rétribution, frais de route, dépenses incidentes de toute sorte. (7.) Le nombre de témoins assignés dans chaque cas à comparaître devant les commissaires enquêteurs. (8.) Le montant payé ou à payer à chaque témoin comme rémunération, allocation quotidienne, frais de route ou pour toute autre nature de services rendus. (9.) Le nombre d'huissiers et de constables employés dans chaque cas, et le montant payé ou à payer à chacun d'eux pour services rendus à quelque titre que ce soit. (10.) Les noms des avocats ou conseils retenus ou engagés par la Couronne pour conduire chaque cas et le montant payé ou à payer à chacun d'eux. (11.) Copie de tous rapports adressés à des chefs de départements ou à Son Excellence le gouverneur général en conseil par ces commissaires, faisant connaître leur décision en chaque cas; aussi, une indication des mesures prises à la suite par tout chef de département ou par le gouverneur général en conseil. (12.) Le nom, l'âge, l'emploi et le salaire des personnes nommées à quelque charge ou

- 33. Etat de toutes les pensions et allocations de retraite accordées à des employés du service civil, donnant le nom et le grade de chaque employé pensionné ou mis à la retraite, son âge, son traitement et ses années de service, son allocation et la cause de sa retraite, et indiquant si la vacance créée a été remplie par promotion ou nouvelle nomination, et le salaire du nouveau titulaire, durant l'année expirée le 31 décembre 1897. Présenté le 16 février 1898, par l'hon. W. S. Fielding.

Pas imprimé.

- 37a. Réponse à une Adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général en date du 14 février 1898.—Copie de toute correspondance, plaintes, preuve et rapports dans l'affaire de Benjamin Palmer, gardien de phare à Palmer's Point, comté de Kent, N.-B. Présentée le 3 mars 1898.—M. Foster.
 Pas imprimée.

- 37d. Réponse à un Ordre de la Chambre des Communes en date du 14 mars 1898,—Copie de toute correspondance et papiers concernant la nomination de R. S. Thompson. comme maître de poste de la ville d'Oxford, comté de Cumberland, N.-E., la destitution de Henry Smith, titulaire de cet emploi, des demandes faites pour cette charge et de la correspondance à ce sujet. Aussi, copie de

- 37e. Réponse à un Ordre de la Chambre des Communes en date du 14 mars 1898,—Copie de tous les papiers, correspondance et rapports se rapportant à la destitution de S. R. Griffin, Isaac Harbour, N.-E., comme maître de poste, y compris une pétition signée par les sept-huitièmes (plus ou moins) des électeurs du dit district demandant de continuer dans son emploi un officier qui avait vingt-deux ans et demi de service. Présentée le 12 avril 1898.—Sir C. Hibbert Tupper...Pas imprimée.

- 37l. Réponse à un Ordre de la Chambre des Communes, en date du 30 mars 1898, -- Etat donnant, -- (a) Les noms des employés renvoyés par le gouvernement, par voie de destitution ou autrement, sur le canal Welland et son coursier d'alimentation, depuis le 13 juillet 1896 jusqu'au 1er mars 1898. (b) Les années de service de chaque employé ainsi renvoyé. (c) Le chiffre de l'allocation de retraite, s'il en est. (d) La cause de la destitution dans chaque cas. (e) Le montant du salaire annuel que chaque employé retirait. (f) Les noms des nouveaux employés nommés, permanemment ou temporairement, entre les dates susdites. (g) Le montant du salaire à payer à chacun de ces nouveaux employés permanents ou temporaires. Présentée le 5 mai 1898.-M. Montague.

Pas imprimée.

- 37n. Réponse à un Ordre de la Chambre des Communes, en date du 30 mars 1898,—Copie de tous rapports, correspondance et papiers concernant la destitution de R. H. Simonds employé dans les bureaux généraux de l'Intercolonial à Moncton, N.-B. Présentée le 5 mai 1898.—M. Powell.

- 37p. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le gouverneur général, en date du 14 mars 1898, demandant,—1. Copie de toutes plaintes portées par affidavit ou autrement contre John Taylor, ci-devant maître de poste de la cité de Belleville; 2. Copie de tout arrêté en conseil retranchant le bureau de Belleville de la classe des bureaux de cité pour le mettre dans celle des bureaux de ville; 3. Un état donnant les noms des employés du dit bureau qui ont été renvoyés, leur âge, leur temps de service, le montant de la gratification accordée à ceux qui avaient servi moins de dix ans, et le montant de la pension de retraite allouée à ceux qui avaient dix ans ou plus de service; 4. Un état donnant les noms des employés qui ont été réintégrés et les salaires qu'ils reçoivent actuellement en sus de leur pension de retraite; 5. Les raisons pour lesquelles mademoiselle I. M. Newberry et W. B. Walker n'ont pas été employés de nouveau et ont été remplacés par deux personnes sans expérience; 6. Copie de toute correspondance échangée entre des membres de l'association de réforme de Belleville ou toutes autres personnes relativement au transfert du bureau de poste de Belleville de la classe des bureaux de cité à celle des bureaux de ville; ainsi qu'à la révocation ou destitution du maître de poste ou de commis du dit bureau; et copie de toutes pièces produites par les députations qui sont venues à Ottawa par rapport à l'affaire du dit bureau. Présentée (au Sénat) le 3 mai 1898.—Hon. sir Mackenzie Bowell.......Pas imprimée.
- 37r Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 14 mars 1898,—Copie de toute correspondance, preuve faite devant des commissaires, rapports, recommandations et autres papiers concernant la destitution de Josep Steeves, ci-devant maître de poste à Elgin, comté d'Albert, N.-B., et la nomination de son successeur. Présentée le 12 mai 1898.—M. McInerney.....Pas imprimée.

- 37u. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 2 mai 1898,—Copie de tous ordres en conseil, plaintes, dépositions, rapports, correspondance, papiers et documents en rapport avec la destitution de M. Elzéar Lanouette, maître de poste de Sainte-Anne de la Pérade, et la nomination de son successeur. Présentée le 18 mai 1898.
 M. Marcotte
 Pas imprimée.
- 37w. Réponse à une adresse de la Chambre dee Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 30 mars 1898,—Copie de tous ordres en conseil, papiers, correspondance, preuve et rapports se rapportant à l'enquête sur les accusations portées contre M. A. F. Cameron, du service des douanes à Sherbrooke, Nouvelle-Ecosse, et sur son renvoi d'office. Présentée le 25 mai 1898.
 Sir C. Hibbert Tupper
 Pas imprimée.

- 37y. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 9 mai 1898,—Copie de tous papiers concernant la destitution de John F. Tennant, ci-devant percepteur des douanes à Gretna, Manitoba. Présentée le 30 mai 1898.—M. Quinn. Pas imprimée.
- 37z. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 25 avril 1898,—Etat donnant: 1. Les noms de toutes les personnes qui, après avoir été au service du gouvernement dans les Territoires du Nord-Ouest, ont cessé d'être employées depuis juin 1896; 2. La date à laquelle leur service a pris fin et la raison de leur destitution dans chaque cas. Présentée le 2 juin 1898.—M. Davin.

Pas imprimée.

- - 38c. Réponse à une Adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 30 mars 1898,—Copie de tous ordres en Conseil, commission, instructions, correspondance et papiers concernant la nomination et les devoirs du major Walsh, commissaire du district du Yukon, y compris tous avis concernant ses devoirs avant comme après son arrivée à Dawson-City. Présentée le 23 mai 1898.—Sir C. Hibbert Tupper......Imprinée pour les documents de la session.
 - 39. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellenee le gouverneur général, en date du 7 mars 1898, demandant copie de la correspondance échangée entre Sir Wilfrid Laurier et M. Foster, des Etats-Unis d'Amérique, à la suite de la réunion des arbitres sur la question des phoques à fourrure de la mer de Behring. Présentée le 7 mars 1898.—Sir Wilfrid Laurier.

Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

- **40.** Etat des affaires de la Compagnie de prêt et de placement Anglo-Canadienne (à responsabilité limitée), à la date du 31 décembre 1897. Présentée le 7 mars 1898.—M. VOrateur...Pas imprimée.

- 43a. Etat donnant la correspondance, etc., concernant les affaires de la Compagnie du chemin de fer du Pacifique Canadien échangée par le département de l'Intérieur depuis le dernier état présenté au parlement en vertu de la résolution du 20 février 1882. Présenté le 7 mars 1898, par l'hon. C. Sifton. Pas imprimé.

- 45. Etat donnant les or Îres en conseil qui ont été publiés dans la Gazette du Canada aux termes de l'Act d'irrigation du Nord-Ouest, 57-58 Vic., chap. 30, etc. Présenté le 7 mars 1898, par l'hon C. Sifton. Pas imprimé.
- 46. Etat donnant les noms et salaires de toutes personnes nommées ou promues dans le service civil durant l'année civile 1897, ainsi que l'emploi auquel chacune d'elles a été nommée ou promue. Présenté le 10 mars 1898, par sir Henri Joly de Lotbinière.

Imprimé pour les documents de la session,

- 47. Correspondance, etc., concernant l'établissement d'une agence ou d'agences de la banque Canadienne de Commerce dans le district du Yukon. Présentée le 10 mars 1898, par l'hon. W. S. Fielding.

 Imprimée pour la distribution.
- 49. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes en date du 14 mars 1898,—Etat faisant connaître le nombre d'acres ensemencés, l'espèce de grains semés, et le montant récolté sur chaque réserve sauvage dans les Territoires du Nord-Ouest. Présentée le 24 mars 1898.—M. Davin.

Pas imprimée.

- 50. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 14 février 1898,—Copie de tous rapports, recommandations, etc., adressés par le conseil du barreau de Montréal au ministre de la justice au sujet des juges de la province de Québec. Présentée le 24 mars 1898.—M. Bergeron.

Pas imprimée.
18 février 1898,—

51a. Réponse à une adresse du Sénat, à Son Excellence le gouverneur général, en date du 11 mars 1898,—Correspondance, par lettres ou télégrammes, échangée entre le gouvernement fédéral à Ottawa et Son Honneur le lieutenant-gouverneur des Territoires du Nord-Ouest, relativement aux permis donnés pour l'introduction des liqueurs dans le district du Yukon dans les derniers six mois; aussi la correspondance échangée avec le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest, concernant le droit de ce gouvernement d'accorder des permis pour l'introduction des liqueurs enivrantes dans le district du Yukon. Présentée (au Sénat) le 3 mai 1898.—Hon. M. Perley.

Imprimée pour les documents de la session.

- 52. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 7 juin 1897,—Etat faisant connaître le nombre de tonnes de houille grasse et de charbon menu importé des Etats-Unis en 1896, aux différents ports d'entrée, et le montant des droits perçus à ces ports, ainsi que le droit payé par les chemins de fer du Grand-Tronc et du Pacifique Canadien. Présentée le 31 mars 1898.—M. Roche.

 Pas imprimée
- 54. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 17 mai 1897,—Copie de toute correspondance, etc., non encore soumise à la Chambre, entre le gouvernement du Canada et celui de Terreneuve au sujet de l'entrée de cette Ile dans la Confédération; aussi, copie de toute correspondance entre le gouvernement du Canada et celui de Terreneuve au sujet de l'établissement de relations commerciales plus libres entre Terreneuve et le Canada. Présentée le 13 avril 1898.—M. Martin. Imprimée pour les documents de la session.

- 57. Copies de tous arrangements, non encore déposés sur la table, qui ont été conclus entre le département des Chemins de fer et la Compagnie du Grand-Tronc de chemin de fer au sujet du prolongement vers Montréal du chemin de fer Intercolonial. Présentées le 19 avril 1898, par l'hon. A. G. Blair.

Imprimées pour la distribution et les documents de la session.

- 58. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 14 mars 1898,—Copie de toute correspondance entre le gouvernement britannique et celui du Canada au sujet de la conférence des premiers ministres des colonies tenue à Londres en juin 1897, conformément à l'invitation de M. Chamberlain du 28 janvier précédent, et copie des minutes de cette conférence. Présentée le 20 avril 1898.—M. Foster. Imprimée pour les documents de la session.
- 59. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 14 mars 1898,—Copie de toutes dépositions et papiers en rapport avec la cause de la Reine vs H. B. Cameron pour libelle, soit devant le magistrat de police ou la cour du Banc de la Reine à Montréal, y compris copie du jugement prononcé par le juge Wurtele sur la motion demandant que les cautions soient libérées. Présentée le 20 avril 1898.—M. Bostock. Pas imprimée.

- 63. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le gouverneur général, en date du 5 avril 1897,—Copie de tous mémoires, déclarations et autres documents du gouvernement de la province du Manitoba au sujet d'une réclamation non réglée originant du fait que les frais de construction d'édifices publics ont été mis à la charge de cette province; et copie de toute correspondance à ce sujet. Présentée le 21 avril 1898.—M. La Rivière.

Imprimée pour les documents de la session.

- 66. Rapport des commissaires chargés de faire une enquête et un rapport sur l'état et l'administration du pénitencier de Saint-Vincent-de-Paul. Présenté le 26 avril 1898, par l'hon. C. Fitzpatrick.

Pas imprimé.

- 76. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 14 mars 1898,—Copie des papiers et documents suivants : (a.) La commission délivrée à M. Rothwell, greffier en loi dans le département de l'intérieur, Ottawa, l'autorisant à faire une enquête sur les griefs de certains colons établis dans les limites de la zone des terres de la compagnie du chemin de fer d'Esquimalt à Nanaïmo, sur l'île de Vancouver ; (b.) Toute la preuve faite à cette enquête à Nanaïmo, Victoria ou ailleurs ; (c.) Tous les rapports faits par le dit Rothwell sur toutes questions relevant de l'enquête instituée sous l'empire de la dite commission. Présentée le 27 avril 1898.—M. McInnes

- 73b. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 14 mars 1898,—Etat indiquant,—(a.)

 Quels travaux ou réparations ont été exécutés à la salle d'exercices militaires à Montréal, depuis le

 1er septembre 1896; (b.) Le coût estimatif des dits travaux; (c.) Les noms de ceux qui ont exécuté les travaux et les montants payés à chacun par le gouvernement; (d.) Le mode suivi pour

 demander des soumissions pour ces travaux. Présenté le 11 mai 1899.—M. Monk... Pas imprimée.
- 74a. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 31 mars 1898, demandant un état indiquant la quantité de terres réservées pour les écoles dans le Manitoba, la quantité de ces terres qui ont été vendues et le prix de leur vente ; le montant perçu sur le prix d'achat, les sommes encore dues au gouvernement, la manière dont ce fonds est placé et administré, le montant déjà payé à la province du Manitoba, avec indication de ce qui a été payé sur le capital et les intérêts, le montant restant au crédit de la province, tant en capital qu'en intérêts, les dates des paiements faits dans chaque cas, le montant de chaque paiement ; aussi, la correspondance, les documents, mémoires, etc., et les arrêtés du conseil relatifs à ce sujet. Présentée (au Sénat) le 31 mai 1898.—Hon. M. Bernier.

- 75. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 25 mars 1898,—
 Copie de toute la correspondance échangée entre M. J. A. J. McKenna, le représentant du ministère de l'intérieur, et tout membre du gouvernement de la Colombie-Britannique, relativement au projet de transfert des sauvages de la réserve Songhees, dans la cité de Victoria, à quelqu'autre endroit de la Colombie-Britannique. Présentée (au Sénat) le 3 mai 1898.—Hon. M. Templeman.

 Pas imprimée.

- 77a. Réponse supplémentaire au N° 77. Présentée (au Sénat) le 30 mai 1898.—Hon. M. Landry.

 Pas imprimée.
- 78. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 18 avril 1898, —Copie de tous les divers tarifs, supplémentaires, réguliers et spéciaux, qui ont été appliqués de temps à autre sur l'Intercolonial depuis la nomination de M. Harris. Présentée le 5 mai 1898.—M. Foster. Pas imprimée.
- 78a. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes en date du 30 mars 1898—Copie de tous papiers et correspondance, y compris copie de l'annonce se rapportant à l'adjudication du contrat de l'Inter colonial pour barrières de fermes, durant l'hiver de 1896-97; copie de contrat de l'Intercolonial avec le nommé McNeil, de New-Glasgow, N.-E., et copie des soumissions et des dépôts faits par divers soumissionnaires pour ces travaux. Présentée le 5 mai mai 1898.—Sir C. Hibbert Tupper, Pas imprimée.

- 81. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 18 avril 1898,—Copie des comptes de M. H. H. Robertson, registraire de la cour d'élection lors du procès d'élection qui a eu lieu dans la cité de London dans l'automne de 1897, pour contester le droit de Thomas Beattie, écr, de siéger comme député de la cité de London, en rapport avec le dit procès, et copie des pièces justificatives, des certificats, et de toute correspondance à ce sujet. Présentée le 10 mai 1898.—M. Calvert.

Pas imprimée.

83. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 14 février 1898,—Copie de toute correspondance, demandes de soumissions et soumissions reçues, rapports et ordres en conseil et liste de tous permis ou licences accordés, comprenant les noms des personnes auxquelles ils ont été accordés, l'étendue de terrain comprise et les conditions attachées à chacun de ces permis, le montant payé et à payer, en rapport avec les terrains aurifères à exploiter au moyen de travaux de mines ou de dragage dans les Territoires du Nord-Ouest et le district du Yukon. Présentée le 11 mai 1898.—M. Foster.

Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

83a. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 18 mars 1898,— Etat indiquant tous les permis de dragage sur la rivière Saskatchewan et ses tributaires donnés par le gouvernement durant les derniers dix-huit mois, le nom des personnes à qui ils ont été donnés, le montant du loyer et la somme payée, les travaux faits en vertu de ces permis, ainsi que les rapports officiels, s'il en existe, qui ont engagé le gouvernement à les accorder aux conditions qu'ils portent. Présentée (au Sénat) le 18 mai 1898.—Hon. M. Lougheed.

Imprimée pour les documents de la session.

- 84. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 18 avril 1898,—Copie de tous ordres en conseil, correspondance, réclamations, mémorandums, déclarations, mémoires, etc., se rapportant au gouvernement de l'Île du Prince-Edouard et à une délégation composée de M. Warburton, premier ministre de la province, M. H. C. McDonald, procureur général de la province, et autres, au sujet de questions pendantes entre le gouvernement de l'Île du Prince-Edouard et la Puissance du Canada. Présentée le 12 mai 1898.—M. Martin. Imprimée pour les documents de la session.

- SS. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 7 juin 1897,—Copie de toute correspondance et télégrammes échangés entre le ministre de l'Agriculture ou aucun membre ou officier du gouvernement et toute personne quelconque au sujet du retrait ou du retrait projeté de l'aide ou du contrôle du gouvernement en ce qui concerne les beurreries et les fromageries dans l'Île du Prince-Edouard. Aussi, copie de toute correspondance, etc., entre aucun membre ou officier du gouvernement et aucune personne quelconque représentant toute beurrerie ou fromagerie que l'on se propose d'établir et d'exploiter dans l'Île du Prince-Edouard. Présentée le 16 mai 1898.

 M. Martin.

 Pas imprimée.
- 89. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 3 mai 1897, —Copie de toutes lettres, papiers, correspondance, etc., concernant la fermeture, en mars dernier, du bureau de poste de Oak-Bay Mills, Québec. Présentée le 17 mai 1898.—M. Me Alister..... Pas imprimée.

- 94. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 18 avril 1898, --Copie du rapport du comité nommé par les autorités impériales pour étudier la question du câble télégraphique entre le Canada et l'Australie, et de toute correspondance ou rapports adressés à ce sujet au gouvernement canadien par les représentants du Canada dans le dit comité, ou par sir Sandford Fleming. Présentée le 25 mai 1898.—M. Casey.

Imprimée pour la distribution et les documents de la session.

- 95. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes à Son Excellence le Gouverneur général en date du 18 avril 1898,—Copie de toutes pétitions, papiers, correspondance, ordres en conseil, commissions, instructions, preuve, rapports et documents concernant l'enquête sur la conduite du juge Spinks, juge de cour du comté de Yale, tenue par l'honorable juge McColl, de la cour Suprême de la Colombie Anglaise. Présentée le 25 mai 1898.—Sir C. Hibbert Tupper..........Pas imprimée.

- 98. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 15 mars 1898,— Copie de la correspondance et des télégrammes échangés entre le ministre de l'agriculture, ou tout autre membre de l'administration ou tout officier du gouvernement et les propriétaires ou agents

Pas imprimec.

CONTENU DU VOLUME Nº 13-Suite.

- 100. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le gouverneur général, en date du 4 juin 1897,— Copie de toute correspondance échangée entre le gouvernement impérial et celui du Dominion au sujet du traité français. Présentée (au Sénat) le 25 mai 1898.—Hon. M. Landry...Pas imprimée.
- 102. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 5 mai 1898,—
 Copie de toute la correspondance et des arrêtés du conseil relativement à l'occupation, par la Compagnie du chemin de fer d'Esquimalt et Nanaïmo, de la réserve des sauvages Songhees, à Victoria, Colombie-Britannique. Présentée (au Sénat) le 26 mai 1898.—Hon. M. Templeman.

103. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 18 mars 1898,—
Copie de la correspondance échangée entre le gouvernement et les autorités impériales relativement au rapatriement du 100e régiment Royal Canadien. Présentée (au Sénat) le 26 avril 1898.—

Hon. M. Boulton. Pas imprimée.

- 108. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, datée du 15 mars 1898 demandant copie de tous les rapports adressés au département de la marine et des pêcheries par les officiers en charge du steamer Petrel, relativement au service exécuté par ce steamer pendant l'hiver de 1896-97, ainsi qu'un état détaillé des dépenses faites pour ce service et les recettes perçues pour le fret et les passagers. Présentée (au Sénat) le 30 mai 1898.—Hon. M. Ferguson.

 Pas imprimée.

110. Réponse à une adresse de la Chambre des Communes, à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 14 février 1898,—Copie de toute correspondance, demandes de soumissions, soumissions reçues, rapports et ordres en conseil, permis, licences ou baux d'affermage, avec les noms des personnes auxquelles ils ont été accordés et les conditions attachées à ces permis ou baux, et de tous autres papiers se rapportant à la concession des coupes de bois dans les Territoires du Nord-Ouest y compris le district du Yukon, depuis le 1er juillet 1897. Présentée le 3 juin 1898—M. Foster.

Pas imprimée.

- 113. Réponse à une adresse du Sénat, à Son Excellence le Gouverneur général, datée du 26 mai 1898, demandant copie du contrat passé entre le gouvernement et la "Beaver Line Company" pour le transport des malles à travers l'Atlantique; aussi, tous les mémoires, les lettres et la correspondance ayant rapport au dit contrat ou à son exécution, ou au refus de la compagnie de permettre à ses bateaux d'arrêter à Québec. Présentée (au Sénat) le 1er juin 1898—Hon. M. Landry.

Pas imprimée.

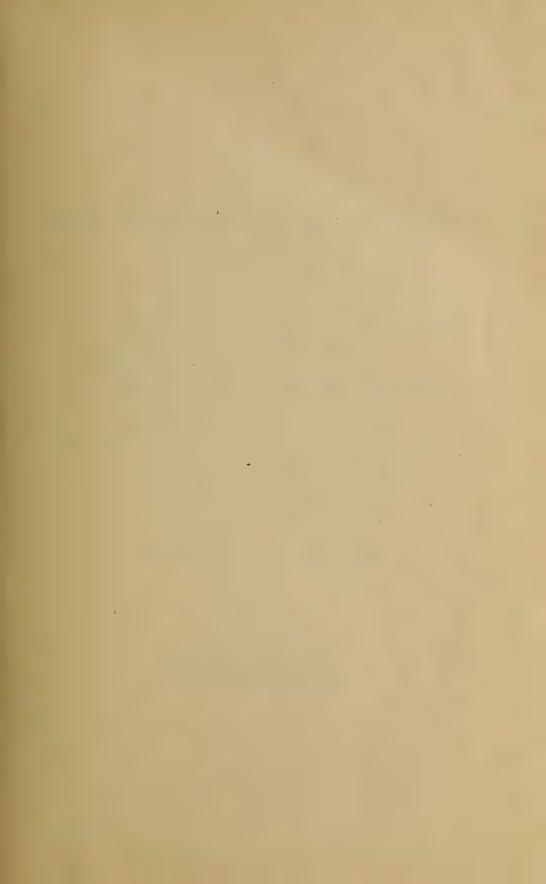
- 115. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, datée du 25 mai 1898, demandant un relevé des soumissions reçues par le ministère de la milice et de la défense pour les travaux à faire au champ de tir à la cible, sur la rivière Ottawa, à l'est de la cité d'Ottawa; aussi, un relevé de l'évaluation des quantités sur laquelle les soumissions ont été basées, et un état de la date et du montant du chèque envoyé avec chaque soumission. Copie de la soumission de J. Lyons et copie du chèque accompagnant cette soumission, indiquant la date de l'acceptation par la banque. Présentée (au Sénat) le 3 juin 1898—Hon. M. Macdonald (Victoria). Pas imprimée.

- 118. Réponse à un ordre de la Chambre des Communes, en date du 14 mars 1898,—Etat donnant les noms de tous les fournisseurs d'approvisionnements pour le camp militaire d'Aldershot, comté de King, N.-E., depuis juillet 1896, le prix alloué ou payé pour chaque classe d'articles fournis, les noms des soumissionnaires, les prix demandés par chaque soumissionnaire et les montants alloués. Aussi, une liste des prix payés pour chaque classe d'articles fournis pour le camp d'Aldershot en 1895, 1896 et 1897 et les noms des fournisseurs de chaque classe d'articles. Présentée le 9 juin 1898—Sir C. Hibbert Tupper.

 Pas imprimée.
- 119. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, datée du 22 avril 1898, demandant toute la correspondance échangée entre les ministères de la milice, des travaux publics, de l'agriculture et toutes personnes quelconque, relativement à l'exposition de Québec de 1894 et à l'exposition prochaine de 1898. Présentée (au Sénat) le 7 juin 1898—Hon. M. Bernier.

CONTENU DU VOLUME Nº 13-Fin.

120. Réponse à une adresse du Sénat à Son Excellence le Gouverneur général, en date du 12 mai 1898. demandant copie des documents suivants se rapportant à la nouvelle adjudication de contrats pour la construction des sections 1, 2, 4, 5, 6 et 7 du canal Soulanges. 1. Copie de l'avis demandant des soumissions pour la nouvelle adjudication des sections 4, 5, 6 et 7 du canal Soulanges. 2. Copie des devis pour la nouvelle adjudication des sections 4, 5, 6 et 7 du canal Soulanges. 3. Copie de la soumission de M. J. M. Hogan. 4. Copie de la soumission de M. Andrew Onderdonk. 5. Copie de l'arrêté du conseil, ou du ministre des chemins de fer et canaux, ou de l'ingénieur en chef des chemins de fer et canaux, abrégeant le délai fixé pour l'achèvement des sections 4, 5, 6 et 7, de la fin d'octobre 1899 à la fin d'octobre 1898. 6. La minute ou le mémoire d'une convention ou d'une conversation entre M. Andrew Onderdonk, entrepreneur des sections 4, 5, 6 et 7 du canal Soulanges et le ministre des chemins de fer et canaux, ou l'ingénieur en chef, faite ou tenue entre le 17 et le 20 mars 1897, ces deux jours inclusivement, ou à une date ultérieure, à l'effet que si M. J. M. Hogan, le plus bas soumissionnaire pour les sections 4, 5, 6 et 7 refusait de signer le contrat, A. Onderdonk entreprendrait les travaux aux prix donnés dans sa (Onderdonk) soumission et s'engagerait à les terminer à la fin d'octobre 1898. 7. Copie d'une lettre, ou d'une dépêche, adressée à M. J. M. Hogan, entre le 17 et le 22 mars 1897, ces deux jours inclusivement, le notifiant qu'il était le plus bas soumissionnaire pour les sections 4, 5, 6 et 7. 8. Lettre de M. J. M. Hogan au ministre des chemins de fer et canaux, entre le 17 et le 22 mars 1897, ces deux jours inclusivement, refusant de signer le contrat pour les sections 4, 5, 6 et 7 pour lesquelles il était le plus bas soumissionnaire. 9. Copie du contrat passé avec A. Onderdonk pour les sections 4, 5, 6 et 7 du canal Soulanges. 10. Copie de l'arrêté du conseil, résiliant le contrat d'Archibald Stewart pour les sections 1 et 2 du canal Soulanges. 11. Copie de l'arrêté du conseil relatif à la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 12. Copie des avis publics ou des autres avis imprimés demandant des soumissions pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges-13. Copie de l'avis envoyé à Hugh Ryan lui demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 14. Copie de l'avis envoyé à John Ryan, lui demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 15 Copie de l'avis envoyé à Allan R. McDonnell, lui demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 16. Copie de l'avis envoyé à W. J. Poupore, lui demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 17. Copie de l'avis envoyé à un nommé Cleveland, lui demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 18. Copie de l'avis adressé à M. P. Davis, ou à Wm. Davis et Fils, lui demandant ou leur demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 19. Copie des avis adressés à d'autres entrepreneurs leur demandant de soumissionner pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 20. Copie des devis et de la forme des soumissions pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 21. Copie de toutes les soumissions verbatim et litteratim pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 22. Copie verbatim et litteratim du contrat de MM. Ryan et Macdonnell au sujet des sections 1 et 2 du canal Soulanges. 23. Copie de l'avis ou des renseignements donnés aux soumissionnaires des sections 1 et 2 du canal Soulanges, au sujet du matériel dont ils auraient l'usage, et des conditions auxquelles ils pourraient s'en servir. 24. Etat du montant et de la nature du cautionnement donné par MM. Ryan et Macdonnell pour l'accomplissement de leur contrat relativement aux sections 1 et 2 du canal Soulanges. 25. Copie de l'avis aux soumissionnaires pour la nouvelle adjudication des sections 1 et 2 du canal Soulanges que le gouvernement fournirait une carrière pour l'usage des entrepreneurs. 26. Copie du contrat passé avec MM. Ryan et Macdonnell au sujet de la carrière de Rockland. 27. Etat de la royalty devant être payée par MM. Ryan et Macdonnell au département sur la pierre extraite de la carrière de Rockland. 28. Copie de l'arrêté du conseil, tenu entre le 15 et le 29 mai 1897 (ces deux jours inclusivement), au sujet du paiement de \$10,000 à M. Archibald Stewart. 29. Copie d'une lettre ou d'une dépêche du département des chemins de fer et canaux adressée à un nommé C. W. Ross, commis dans le ministère des chemins de fer et canaux, dans le mois de décembre 1897 ou de janvier 1898, lui ordonnant d'entrer de force dans le bureau de M. Archibald Stewart, à sa carrière à Rockland. 30. Copie des lettres ou dépêches adressées par le ministère des chemins de fer et canaux à un nommé Middleton, inspecteur du gouvernement à Rockland, pendant le mois de décembre 1897 et jusqu'au 13 janvier 1898. Pré-





RAPPORT

DIRECTEUR GÉNÉRAL DES POSTES

POUR

L'EXERCICE TERMINÉ LE 30 JUIN

1897

IMPRIMÉ PAR ORDRE DU PARLEMENT



OTTAWA

IMPRIMÉ PAR S E. DAWSON, IMPRIMEUR DE SA TRES EXCELLEN LE MAJESTÉ LA REINE 1898

Nº 12-1898.]



Ministère des Postes.

A Son Exc llence le Très honorable sir John Campbell Hamilton-Gordon, membre du Conseil privé, docteur en droit, comte d'Aberdeen, vicomte de Formartine; baron Haddo, Methlic, Tarves et Kellie, dans la pairie d'Ecosse; vicomte Gordon d'Aberdeen, comté d'Aberdeen, dans la pairie du Royaume-Uni; g ouverneur général et vice-amiral du Canada, etc.

MILORD,-

J'ai l'honneur de transmettre à Votre Excellence le rapport ci-joint du ministère des postes du Canada pour l'exercice terminé le 30 juin 1897, rapport qui est respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, Milord, De Votre Excellence le très obéissant serviteur,

W. MULOCK,
Directeur général des postes.

Ministère des postes, Ottawa, 15 mars 1898.



ANNEXE.

États annexés à ce rapport.

	PAGE
ANNEXE A.—Détail des paiements effectués et des frais encourus pour le transport ordinaire	
des malles pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897 :—	0
Division postale de Barrie	3 12
do de Kingston	19
do de Kingston do de London de Londo	26
do du Maritoba	36
do de Montréaldo du Nouveau-Brunswick	49
do du Nouveau-Brunswick	56
do de la Nouvelle-Ecosse	70 93
do de l'Ile du Prince-Edouard	104
do de Québec	110
do de Sherbrooke	120
do de Stratford. do de Trois-Rivières.	128
do de Trois-Rivières	136
do de Toronto	141 151
Transport des malles par baceaux à vapeur et vomers	154
Transport des malles par chemins de fer	155
ANNEXE B.—Liste des bureaux comptables, indiquant les recettes postales brutes ; le nombre et le montant des mandats-poste délivrés et payés ; les droits sur ces mandats ; les rémuné-	
rations, appointements et allocations respectivement payés au directeur de poste à chaque	
bureau pour l'exercice terminé le 30 juin 1897 :—	
Province d'Ontario	2
do de Québecdo de la Nouvelle-Ecosse	18 25
do du Nouveau-Brunswick	30
do de l'He du Prince-Edouard	34
do du Manitoba	35
Territoires du Nord-Ouest	38
Province de la Colombie-Britannique	40
ANNEXE C.—Mouvement des mandats-poste au Canada, pour l'exercice terminé le 30 juin 1897	3
2001	
ANNEXE D.—Relevé des pertes subies dans la perception des recettes des postes de l'administration de la division des mandats-poste et des caisses d'épargne postales du Canada pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897	
ANNUAL E O / 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
ANNEXE E.—Opérations des caisses d'épargne des postes pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, et montant total dû aux déposants à la même date	3
ANNEXE F.—Violations ou pertes de lettres chargées contenant de l'argent confiées au	
service postal du Canada, avec détails pour chaque lettre et indication des résultats des enquêtes faites par l'administration, pour l'exercice terminé le 30 juin 1897	2
enqueres raises par raumines raises, pour renervous termine re se juin reet in the	
ANNEXE G.—Violations ou pertes de lettres non chargées	2
Récapitulation	31
AVMINUTING	
ANNEXE H.—Lettres de rebut :— Tableau I.—Indiquant le nombre total des lettres de toute espèce recues par le bureau des	
rebuts et ce avon en a fait	2
rebuts, et ce qu'on en a fait	2
et ce qu'on en a fait	8
ANNEXE I.—Division du matériel—	
Rapport annuel du préposé	2
ANNEYE I Samin dela mella mella mella de mila de mila de me	
ANNEXE J.—Service de la malle sur les chemins de fer— Rapport du contrôleur	3
Rapport du contrôleur	9



RAPPORT

DU

SOUS-DIRECTEUR GÉNÉRAL DES POSTES

1897

Ministère des postes, Ottawa, 15 mars 1898.

A l'honorable W. Mulock, Directeur général des postes.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter les états et relevés qui accompagnent le présent rapport, où l'on trouvera en détail les opérations des postes du Canada pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. Le déficit du ministère des postes, service extérieur qui, pour l'exercice finissant le 30 juin 1896, se chiffrait par \$781,152.19, a été réduit à \$586,539.92 pour l'exercice qui s'est terminé le 30 juin 1897.

L'augmentation dans le nombre réel des bureaux de poste en opération le 30 juin 1897, comparé au 30 juin 1896, n'est que de 88. De fait 188 bureaux de poste ont été ouverts durant l'exercice en question; mais un certain nombre de bureaux inutiles, au nombre de 100, dont plusieurs coûtaient beaucoup plus cher que ne le justifiait les commodités qu'ils offraient au public, ont été fermés.

TABLEAU ou se trouvent indiqués le nombre des bureaux de poste ainsi que le nombre approximatif de lettres et autres articles envoyés par la poste, au Canada, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

	poste le	N	unbre approx	imatif des	ettres et au termin	tres articles e	Nombre approximatif des lettres et autres articles envoyés par la poste pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	poste pendan	t l'exercice	
Provinces et territoires.	Nombre des bureaux de le 1er juillet 1897.	Lettres.	Can tost-	Lettres chargées.	Lettres qui ont cir- culé en franchise.	Journaux et pub. pério- diques, livres, circu- laires, échantillons et patrons, etc.	Frois de manuscrits d'imprimerie, photo- graphies, titres, po- l i c e s d'assurances, etc.	Paquets contenant des articles posteaux de 5e classe, des marchan- dises ordinaires, ou- verts à l'examen.	Colis expédiés par la messagerie postale.	Paquets fermés pour le Royaume-Uni et
										The Committee of the Co
Ontario	3,198	65,500,000	16,750,000	1,785,000 4,150,000	4,150,000	14,825,000	1,297,000	895,000	182,000	17,800
- Québec	1,664	26,850,000	4,750,000	865,000	525,000	4,500,000	570,000	215,000	59,500	5,900
Nouvelle-Ecosse	1,657	9,100,000	1,725,000	237,000	205,000	775,000	133,000	85,500	25,500	1,580
Nouveau-Brunswick	1,183	6,250,000	1,145,000	149,000	206,000	765,000	105,000	71,000	17,000	720
Ile du Prince-Edouard	406	1,330,000	190,000	36,500	34,500	185,000	19,500	6,400	2,850	150
Colombie-Britannique	293	4,850,000	505,000	142,000	148,500	. 460,000	108,000	46,500	16,000	1,850
Manitoba et Territoires du Nord-Ouest	790	9,950,000	1,075,000	295,000	232,000	1,405,000	105,000	58,500	36,500	2,220
Total	9,191	123,830,000	26,140,000	26,140,000 3,509,500 5,501,000	5,501,000	22,915,000	1,337,500	2,377,900	339,350	30,220

Nombre de lettres, de cartes-poste et de journaux distribués gratuitement par les facteurs pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. DISTRIBUTION GRATUITE PAR FACTEURS.

								FACTEURS	URS.
Вигеаих.	Cartes- poste	Lettres de ville.	Lettres chargées.	Autres lettres.	Lettres et cartes-poste.	Journaux.	Lettres, cartes-poste et journaux.	Facteurs propre- ment dits.	Y compris les surin- tendants et les trieurs.
Halifav	177 011	406 180	10 301	859 013	1 417 308	617 444	9 061 750	1	6
Hamilton.	563.084	521,012	27.407	1.467.163	2.578.666	991.170	2,004,735	40	44
	195,418	158,943	11,514	610,340	976,215	501,239	1,477,454	10	11
London	411,097	299,770	25,162	1,171,825	1,907,854	801,116	2,708,970	23	31
Montréal	1,420,871	3,330,499	148,996	4,588,729	9,489,095	3,012,436	12,501,531	£	117
Ottawa	371,354	458,720	37,291	1,282,701	2,150,066	1,521,851	3,671,917	37	42
Québec	401,441	476,539	45,933	1,555,001	2,478,914	1,345,871	3,824,785	26	34
Saint-Jean	219,885	205,502	9,645	793,849	1,228,881	822,589	2,051,470	22	25.
Toronto	3,201,046	3,861,944	364,780	9,865,972	17,293,742	4,114,544	21,408,286	104	129
Vancouver.	58,334	90,531	5,545	329,804	484,214	297,481	781,695	10	10
Victoria.	49,386	107,936	3,853	273,208	434,383	318,979	753,362	13	13
Winnipeg	157,484	344,380	15,793	701,915	1,219,572	852,530	2,072,102	20	21
Totanx	7,227,311	10,261,956	706, 22:3	23,493,420	41,688,910	15,197,250	56,886,160	410	496
Totaux en 1896	6,737,470	9,839,690	620,076	22,001,688	39,275,927	14,447,310	53,723,237	414	469
Augmentation	489,841	422,266	9,144	1,491,732	2,412,983	749,940	3,162,923	**	27

*Diminution.

SERVICE DES MALLES PAR CHEMINS DE FER.

Tableau comparatif du service des malles par chemins de fer en juin 1897 et juin 1896.

	Milles de chemins de	Wagon (Service q		Sacs confiés aux em-	Parcour	s total.
Date	fer sur lesquels ont circulé les malles.	Nombre de wag'ns-poste sur les chemins de fer.		ployés des compagnies (service quotidien).	Quotidien.	Annuel.
En juin 1897	14,779·90 14,669	180	$29,000 \\ 28,654$	19,302 19,153	48,302 47,807	15,118,526 14,915,784
	110.90		346	149	495	202,742

Le nombre additionnel de milles de chemins de fer sur lesquels les malles ont ete	
transportées depuis le dernier rapport se chiffre par	131.51
Moins—Les diminutions suivantes depuis juin 1896—	
Ch. de fer du Grand-Tronc, Saint-Lambert et Longueuil 2'76	
Ch. de f. de l'Assomption, jonc. de l'Assomption et l'Epiphanie. 3.5	
*Ch. de fer New-York Central	
Ch. de fer Ottawa, Amprior et Parry-Sound, Jonetion	
Emsdale et Scotia 1:55	
Image of South	20:61
	20 01
Augmentation nette	110:00
Augmentation nette	110 30

Parmi les extensions, on peut mentionner les services établis sur la ligne du chemin de fer Québec-Central entre Saint-Victor et le Lac Mégantic, 48 milles, et entre la Jonction de la Beauce et Saint-François, 15 milles, le premier se faisant par un bureau de poste ambulant et le second par un wagon à bagage. Relativement au service accompli par ce chemin de fer, on pourrait mentionner le service par wagon-postal ambulant accordé en sus de celui qui se fait entre Saint-François et Lévis, qui donne un service ad litionnel à ces endroits et aux points intermédiaires.

Le service par wagon à bagage en opération entre la Jonction de Tring et Saint-Victor a été remplacé par un service de wagon-postal ambulant et est maintenant compris dans le service par wagon-postal ambulant du Lac Mégantic à la Jonction de Tring, 60 milles.

Des services par wagon à bagages entre Kalso et Sandon, 28.5 milles, par le chemin de fer de Kalso et Slocan, entre Rossland et la frontière, 10 milles, par le chemin de fer de la Montagne Rouge, et un service par wagon à bagage entre la Jonction de Joliette et Saint-Gabriel de Brandon, sur l'embranchement de Joliette du chemin de fer du Pacifique Canadien, représentent les services additionnels sur de nouvelles lignes durant l'exercice.

Durant les trois mois de l'exercice qui s'est terminé le 30 juin 1897, pendant lesquels la division du service des malles par chemin de fer a existé, la fréquence du service dans certains bureaux a été augmentée sans frais additionnels pour le département, et des services inutiles ont été discontinués sans affecter l'efficacité du service, épargnant ainsi une somme considérable au département, et un certain nombre de formules employées dans le service des malles sur chemin de fer ont été

^{*} La diminution est due à ce qu'on a utilisé une nouvelle section, savoir, $vi\acute{a}$ Caughnawaga et Châteauguay.

mises de côté ou remplacées, ce qui a produit une économie dans les écritures et les impressions.

L'effet de l'établissement de la nouvelle division a été de créer de l'uniformité dans la réception et l'expédition des malles dans toute la Confédération, d'augmenter l'efficacité du service, et a produit une économie pour le département.

SERVICE DES MALLES.

Durant l'exercice qui s'est terminé le 30 juin 1897, des contrats de transport de malles qui coûtaient une somme de \$381,237.22 par année ont été ouverts aux soumissionnaires, et on a ainsi obtenu de nouveaux contrats pour l'accomplissement du même service pour une période de quatre années aux frais annuels de \$277,300.25, soit une économie annuelle de \$103,936.97, ou une économie totale de \$415,747.88 pour les quatre années complètes.

Comme il faut plusieurs mois pour faire de nouveaux contrats, ceux dont il vient d'être parlé n'ont pris effet que de temps à autre pendant tout l'exercice en question, de sorte que l'effet financier des changements ne s'est fait que partiellement sentir sur les finances du département pour l'exercice.

L'état suivant du montant payé trimestre par trimestre depuis juin 1896, joint au nombre de milles parcourus chaque jour, que représente le service pour quatre trimestres, donne une bonne idée de l'effet de l'ouvrage de cette division:—

_	Nombre de milles parcourus chaque jour.	Coût du service postal durant le trimestre.
1896.		S c.
Trimestre de juin . do de septembre . do de décembre .	46,868 47,340 47,315	216,839 42 219,157 16 217,618 36
1897.		
Trimestre de mars. do de juin	47,205 47,180	216,147 05 194,737 51

On constatera que bien que le nombre de milles parcourus en juin 1897 soit de 312 supérieur à celui du trimestre correspondant de l'exercice précédent, les frais du service pour le trimestre de 1897 sont de \$22,101.91 inférieurs. Depuis le 1er juillet 1897, le service a été constamment étendu, mais les frais du service par terre continuent à diminuer. Le résultat net des opérations de cette division du département depuis le 1er juillet, est l'augmentation de services dans 106 bureaux de poste, et en outre 62 boîtes aux lettres dans les rues ont été posées, et dans cinq villes on a établi des services de boîtes aux lettres, mais malgré cette augmentation considérable le coût du service a été réduit pour le trimestre de décembre 1897, à \$189,275.05.

Durant le dernier exercice, le service de 165 bureaux a été augmenté comme suit:—De quinzaine à hebdomadaire, 2; d'hebdomadaire à semi-hebdomadaire, 33; à trois fois par semaine, 16; à quotidien, 2; de semi-hebdomadaire à tri-hebdoma-

daire, 19; à quatre fois par semaine, 4; à quotidien, 4; à semi-quotidien, 2; de trihebdomadaire à quotidien, 39; de 4 fois par semaine à quotidien, 3; de quotidien à 9 fois par semaine, 17; à semi-quotidien, 13; de semi-quotidien à plus souvent, 11.

Les découvertes d'or dans les régions du Kootenay et du Yukon ont nécessité de donner une attention spéciale aux arrangements relatifs au transport des malles jusqu'à ces régions. Dans la région du Kootenay le service a été mis sur un pied très satisfaisant. En juillet dernier des services quotidiens ont été établis dans toute cette région, se reliant à la ligne-mère du chemin de fer du Pacifique Canadien à Revelstoke, et au réseau des chemins de fer américains à Rossland. La région du Yukon a actuellement son service postal mensuel par la police à cheval du Nord-Ouest. En février 1897, des voyages furent entrepris avec les malles à partir d'Edmonton jusqu'à la Mission de Shaftsbury, et au Fort-Chipewyan, et en décembre dernier la correspondance pour toute la partie nord-ouest des Territoires du Nord Ouest aussi join au nord que Fort-Simpson, a été emportée d'Edmonton par une patrouille de la police à cheval du Nord-Ouest.

L'état actuel du service des malles par diligence au Canada est le suivant :-

е	uotidien et équent.	Quot	idien.	To hebdon		Ser hebdom		Hebdo	madaire.	Moin hebdom	
Nombre de services	Nombre de milles.	Nombre de services	Nombre de milles.	Nombre de services	Nombre de milles.	Nombre de services	Nombre de milles.	Nombre de services	Nombre de milles.	Nombre de services	Nombre de milles.
1,661	1,317	1,476	9,937	1,093	8,053	947	7,548	727	9,743	29	2,294

Cet état ne comprend pas le nombre de milles parcourus dans les voyages occasionnels que le département autorise dans les régions qui ne sont pas encore pourvues de bureaux de poste réguliers.

Il y a 1,267 boîtes aux lettres dans les rues, et 148 boîtes aux gares de chemins de fer, en usage dans toute la Confédération. Les boîtes aux lettres dans les rues sont distribuées dans 85 villes et cités.

TIMBRES-POSTE.

Durant l'exercice, on a introduit une carte d'Union postale universelle plus conforme aux règlements de l'Union, pour remplacer l'ancienne carte.

Pour prévenir les irrégularités qu'on lui a dit exister jusqu'à un point considérable relativement à la vente de timbres-poste par d'autres personnes que les vendeurs autorisés, le ministre des postes, en novembre dernier, a réduit l'escompte ci-devant payé pour les timbres-poste du Canada non employés et rachetés par le département, et modifia les autres conditions ci-devant en vigueur pour la rédemption des timbres.

Durant l'année une émission spéciale limitée de timbres-poste et de cartes d'un centin commémorative du Jubilé de diamant de Sa Très Gracieuse Majesté, a été imprimée et fournie aux maîtres de poste pour être vendue au public.

L'objet et la limite de l'émission du timbre du Jubilé sont décrits dans l'extrait suivant des Débats du 20 mai 1897, contenant la déclaration du ministre des postes en réponse à certaines questions posées dans la Chambre des Communes sur le sujet:—

TIMBRES-POSTE DU JUBILE.

M. GIBSON:

- 1. Le département des postes se propose-t-il d'émettre une série de timbres spéciaux pour commémorer le prochain jubilé de Sa Majesté?
- 2. Si oui, quand ces timbres seront-ils mis à la disposition du public, et de quelle manière pourra-t-il s'en procurer?
 - 3. L'émission de ces timbres sera-t-elle limitée ?
 - 4. Quelles en seront les diverses dénominations?
 - 5. Quel sera le montant de l'émission pour chaque dénomination?
 - 6. Quelles mesures prendra-t-on pour limiter le nombre à émettre?

Le DIRECTEUR GÉNÉRAL DES POSTES: Le gouvernement se propose d'émettre une série de timbres-poste spéciaux à l'occasion du jubilé. Ces timbres seront mis à la disposition du public par l'entremise des directeurs de la poste, de la manière ordinaire. La quantité sera limitée. On trouvera dans le tableau suivant la dénomination et le nombre de ces timbres.

Tableau indiquant les dénominations et le nombre total des timbres spéciaux du jubilé:-

Nombre.	Déno	mination.
150,000	$\frac{1}{2}$ c.	timbres.
8,000,000	1c.	"
2,500,000	2c.	66
20,000,000	3e.	66
750,000	5c.	66
75,000	6c.	66
200,000	8c.	"
150,000	10c.	"
100,000	15c.	"
100,000	20c.	"
100,000	50c.	"
25,000 \$1	00	4.6
25,000\$2	00	66
25,000\$3	00	"
25,000\$4	00	66
25,000\$5	00	c :
7,000,000	1c.	cartes postaies.

Valeur totale d'un timbre de chaque espèce, \$16.21\frac{1}{2}.

Dès que ces timbres seront taits, les planches seront détruites en présence du chef et de deux fonctionnaires du département. Le 10 juin, le département procédera à la distribution de ces timbres aux principaux bureaux de poste qui feront la distribution aux petits bureaux. Si ces timbres devaient remplacer complètement les timbres ordinaires, ils suffiraient au besoin du public pendant deux ou trois mois, mais comme l'on se servira en même temps des timbres ordinaires, cette série durera plus de trois mois. Comme le département reçoit déjà des demandes de ces timbres, je dois dire que nous suivrons la vieille pratique et qu'ils seront distribués aux directeurs de la poste, et par eux au public qui pourra les acheter après le 19 juin 1897.

Le contrat avec la British American Bank Note Company expira le 22 avril 1897, et un contrat fut signé avec l'American Bank Note Company pour la fabrication et la fourniture de timbres-poste, etc. Une estimation des besoins probables ordinaires pour le prochain exercice, et la comparaison basée sur ces besoins, entre les anciens et les présents taux, démontrent qu'en vertu du nouveau contrat les fournitures de timbres coûteront au département, disons \$10,000 par année de moins que sous l'ancien contrat, une réduction de dépenses d'environ 20 pour 100.

Il peut être intéressant de noter qu'à la fin de l'exercice sous revue, il y avait en sus des maîtres de poste, 710 vendeurs de timbres autorisés dans le Canada.

VALEUR DES TIMBRES-POSTE, ETC., DISTRIBUÉS AUX MAITRES DE POSTE.

	septembre\$ décembre mars	1,030,206 4 958,845 1	5 5	1896-97. \$ 915,069 35 1,057,252 05 1,017,691 43
"	Juin Augmentation	\$3,779,992 7	_ '1	*1,242,688 05

(*Cette somme se décompose comme suit :-\$798,630.55 en timbres ordinaires et \$144,057.56 en timbres du jubilé.)

Valeur des timbres-poste distribués, etc., aux maîtres de poste pendant l'exercice clos le 30 juin 1897, \$4,232.700.88. Pour l'exercice précédent, le chiffre était de \$3,779,992.71; l'augmentation a donc été de \$452,708.17.

Pour l'exercice clos le 30 juin 1896, l'augmentation sur l'exercice précédent avait été de \$154,178.36.

Le revenu provenant de la vente des timbres, etc., pour l'exercice clos le 30 juin 1897, a dépassé de \$278,486.32 celui de l'exercice précédent.

Voici les états détaillés ordinaires des recettes et de la distribution des timbres. poste, etc., pour l'exercice clos le 30 juin 1897 :—

DISTRIBUTIONS

Relevé des timbres-poste, bandes timbrées, cartes-lettres, cartes-poste et enve-

Catégories.	Solde du dernier exercice.	Reçu des fabricants.	Renvoyés par les directeurs de poste, hors de service.	Renvoyés par les directeurs de poste, en bon état.	Totaux.	Valeur totale.
						\$ c.
Timbres de ½c	50,500	1,024,600	1,638	5,200	1,081,938	5,409 69
do 1c	5,403,200	46,200,000	25,282	5,700	51,634,182	516,341 82
do 2 e	1,395,400	12,250,000	5,865	1,000	13,652,265	273,045 30
do 3c	10,554,600	86,300,000	39,886	700	96,895,186	2,906,855 58
do 5e	246,600	3,200,000	2,587	400	3,449,587	172,479 35
do 6c	143,850	250,000	821		394,671	23,680 26
do 8c	202,450	1,600,000	2,145	200	1,804,795	144,383 60
do 10c	131,900	200,000	204		332,104	33,210 40
do 15c	202,750		16		202,766	30,414 90
do 20 e	358,800		150	750	359,700	71,940 00
do 50c	481,800		67		481,867	240,933 50
Bandes timbrées, 1c	40,600	560,000	495		601,095	7,513 683
Cartes-lettr's (en blanc)1c	8,900	73,500	335	1,700	84,435	844 35
do do 2 c.	8,900	65,000			73,900	1,478 00
đo do 3e.	78,550	64,500	1,508	200	144,758	4,342 74
do (imprim.) 1c.		75,650			75,650	
do do 2c.		92,150			92,150	5,615 08
do do 3c.		95,350			95,350	
Cartes-poste, 1c	594,100	24,449,000	2,635	1,000	25,046,735	250,467 35
do de l'U. P. 2c.	5,800	57,700	366		63,866	1,277 32
Cartes-réponses, 2c	15,600	243,000	569		259,169	5,183 38
Enveloppes timbrées, 1c.	2,600	50,000	313		52,913	661 411
do 2c.	11,300	40,000			51,300	1,179 90
do nº 1, 3e.	10,100	83,000	212	1,700	95,012	3,087 89
do n° 2, 3c.	25,000	100,000	183		125,183	$4,131 \ 03\frac{9}{10}$
	19,973,300	177,073,450	85,277	18,550	197,150,577	4,704,476 5419

La valeur des timbres-poste, etc., distribués durant l'exercice clos le 30 juin 1897 (y compris la dis-\$3,779,992.71, l'augmentation pour le présent exercice est de \$452,708.17.

ORDINAIRES.

loppes timbrées reçus et distribués pendant l'exercice expiré le 30 juin 1897.

DISTRIBUÉS.

			1010	TRIBUTES.			
Catégories.	Distribués aux direc- teurs de pos- te pendant l'exercice.	Détruits parce qu'ils étaient hors de ser- vice.	Item en suspens.	En magasin le 30 juin 1897.	Totaux.	Valeur totale.	Valeur des timbres, etc., distribués aux directeurs de poste durant l'exercice.
						\$ c.	8 c.
Timbres de $\frac{1}{2}$ c	88,800	1,638] }	271,500	1,081,938	5,409 69	4,044 00
do 1c	45,580,500	25,282	200	6,028,200	51,634,182	516,341 82	455,805 00
do 2c	12,804,300	5,865		842,100	13,652,265	273,045 30	256,086 00
do 3c∴	82,398,200	39,886		14,457,100	96,895,186	2,906,855 58	2,471,946 00
do 5c	3,034,600	2,587		412,400	3,449,587	172,479 35	151,730 00
do 6c	356,850	821		37,000	394,671	23,680 26	21,411 00
do 8c	1,437,200	2,145		365,450	1,804,795	144,383 60	114,976 00
do 10c	243,650	204		88,250	332,104	33,210 40	24,365 00
do 15c	57,800	16		144,950	202,766	30,414 90	8,670 00
do 20c	55,950	150		303,600	359,700	71,940 00	11,190 00
do 50c	14,600	67		467,200	481,867	240,933 50	7,300 00
Bandes timbrées, 1c	368,700	495		231,900	601,095	7,513 683	4,608 75
Cartes-lett. (en bl.),1c.	80,200	335		3,900	84,435	844 35	802 00
do do 2c.	38,100			35,800	73,900	1,478 00	762 00
do do 3c.	111,950	1,508		31,300	144,758	4,342 74	3,358 50
do (impr.) 1c.	75,650				75,650)	
do do 2c.	92,150				92,150	5,615 08	5,615 08
do do 3e.	95,350				95,350)	
Cartes-poste, 1c	23,672,500	2,635		1,371,600	25,046,735	250,467 35	236,725 00
do del'U.P.,2c.	58,900	366		4,600	63,866	1,277 32	1,178 00
Cartes-réponses, 2c	138,400	569		120,200	259,169	5,183 38	2,768 00
Enveloppes timbr. 1c.	25,500	313		27,100	52,913	661 411	318 75
do 2c.	15,900			35,400	51,300	1,179 90	365 70
do n° 1, 3c.	49,000	212		45,800	95,012	3,087 89	1,592 50
do n° 2, 3c.	91,700	183		33,300	125,183	$4,131 \ 03\frac{9}{10}$	3,026 10
	171,706,450	85,277	200	25,358,650	197,150,577	4,704,476 54 9 10	3,788,643_38

tribution du jubilé—voir page suivante), \$4,232,700.88. Pour l'exercice précédent le chiffre était de

TIMBRES-POSTE

Relevé des timbres-poste et cartes-poste, reçus et

		REÇUS.			
	Catégories.	Reçu des fabricants.	Renvoyés par les directeurs de poste, hors de service.	Totaux.	Valeur totale.
			(\$ c.
Timbres	de ½c	100,000		100,000	500 00
do	1c	4,675,000		4,675,000	46,750 00
do	2c	1,450,000		1,450,000	29,000 00
do	3c. ,	8,100,000		8,100,000	243,000 00
do	5c	470,000		470,000	23,500 00
do	6c	50,000		50,000	3,000 00
do	8c	240,000	40,000	280,000	22,400 00
do	10c	70,000		70,000	7,000 00
do	15c	35,000		35,000	5,250 00
do	20c	37,500		37,500	7,500 00
do	50c	25,000		25,000	12,500 00
do	\$1.00	7,500		7,500	7,500 00
do	\$2.00,	7,500		7,500	15,000 00
do	\$3.00	7,500		7,500	22,500 00
do	\$4.00	7,500		7,500	30,000 00
do	\$5.00	7,500		7,500	37,500 00
Cartes-po	ste de 1c	2,344,000		2,344,000	23,440 00
		17,634,000	40,000	17,674,000	536,340 00

DU JUBILÉ. distribués, pendant l'exercice expiré le 30 juin 1897.

DISTRIBUÉS.

Catégories.	Distribués aux directeurs de poste pendant l'exercice.	Détruits parce qu'ils étaient hors de service.	En magasin le 30 juin 1897.	Totaux.	Valeur totale.	Valeur des timbres, etc., distribués aux directeurs de poste pendant l'exercice.
					\$ c.	\$ c.
Timbres de ½c	17,200		82,800	100,000	500 00	86 00
do 1c	3,918,900		756,100	4,675,000	46,750 00	39,189 00
do 2c.	1,210,900		239,100	1,450,000	29,000 00	24,218 00
do 3c	6,937,800		1,162,200	8,100,000	243,000 00	208,134 00
do 5c	373,200		96,800	470,000	23,500 00	18,660 00
do 6c	34,000		16,000	50,000	3,000 00	2,040 00
do 8c	223,600	40,000	16,400	280,000	22,400 00	17,888 00
do. 10e	68,750		1,250	70,000	7,000 00	6,875 00
do 15e	31,850		3,150	35,000	5,250 00	4,777 50
do 20c	24,900		12,600	37,500	7,500 00	4,980 00
do 50c	18,250		6,750	25,000	12,500 00	9,125 00
do \$1.00	5,830	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1,670	7,500	7,500 00	5,830 00
do \$2.00	5,830		1,670	7,500	15,000 00	11,660 00
do \$3.00	5,830		1,670	7,500	22,500 00	17,490 00
do \$4.00	5,830		1,670	7,500	30,000 00	23,320 00
do \$5.00	5,830		1,670	7,500	37,500 00	29,150 00
Cartes-poste, 1c.	2,063,500		280,500	2,344,000	23,440 00	20,635 00
	14,952,000	40,000	2,682,000	17,674,000	536,340 00	444,057 50

LETTRES DE REBUT.

Le mouvement des lettres de rebut a été comme suit pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897:-

Lettres parties du Canada et renvoyées par la poste du Royaume-Uni, n'ayant pu être livrées Lettres parties du Canada et renvoyées par la poste des Etats-Unis, n'ayant pu être livrées Lettres parties du Canada et renvoyées par les colonies britanniques et les pays étrangers, n'ayant pu être livrées	10,309 76,358 2 ,392
A déduire—Les lettres chargées comprises dans ce total et transférées à la catégorie des lettres chargées	89,059
Lettres, circulaires et cartes-poste, etc., de rebut, reçues des bureaux de poste du Canada Lettres de rebut, chargées, et qui contenaient des articles de valeur Lettres, circulaires et cartes-poste, etc., de rebut, envoyées au bureau des rebuts pour raisons spéciales, telles qu'insuffisance d'adresse, défaut d'affranchissement, etc	88,041 690,995 14,701 *81,370
	875,107

Tableau indiquant l'estimation du nombre de lettres déposées à la poste du Canada, et le nombre de lettres non affranchies, envoyées au bureau des lettres de rebut, avec leurs proportions relatives depuis le 1er juillet 1875 jusqu'au 30 juin 1897 :-

Année.	Estimation du nombre de lettres déposées à la poste au Canada durant l'exercice terminé le 30 juin.	Nombre de lettres non affran- chies envoyées au bureau des lettres de rebut durant la même période.	Proportion.
1876	41,000,000	114,610	Une sur 364
1877	41,510,000	97,470	do 425
1878	44,000,000	77,740	do 570
1879	43,900,000	44,020	do 997
1880	45,800,000	41,666	do 1,090
1881	48,170,000	42,123	do 1,143
1882	56,200,000	41,260	do 1,362
1883	62,800,000	41,410	do 1,516
1884	66,100,000	42,319	do 1,562
1885	68,400,000	41.267	do 1,660
1886	71,000,000	44,166	do 1,607
1887	74,300,000	47,553	do 1,562
1888	80,200,000	47,371	do 1,694
1889	92,668,000	48,648	do 1,904
1890		29,041	do 3,239
1891		27,304	do 3,581
1892		28,603	do 3,595
1893		28,311	do 3,754
1894		27,820	do 3,851
1895		27,178	do 3,957
1896		27,389	do 4,225
1897	123,830,000	25,590	do 4,839

^{*} Sur ce nombre, 3,578 contenaient des articles de valeur ou étaient chargées.

MATÉRIEL POSTAL.

Les dépenses pour toutes les classes de matériel postal pour l'exercice 1896-7, se sont élevées à \$122,002.86; celles de 1895-6, y compris les item suivants:—

Total\$22,327 96

a \$126,598.33, soit une diminution de \$4,595.47. Les item mentionnés étaient proprement imputables sur 1895-6, mais ont été reportés de cet exercice parce que le crédit pour ces articles était épuisé, et ont été payés en 1896-7.

La quantité totale de matériel de toute sorte ordonnée et reçue par la division de toutes sources durant l'exercice a atteint un total de 29,186,454, contre 28,711,639 pour l'exercice précédent.

Les états détaillés indiquant les opérations de la division pendant l'exercice, se trouvent dans l'annexe "I"; qui indique aussi le solde du matériel en magasin le 30 juin 1896, et le solde reporté au 30 juin 1897.

Voici les résultats sous le titre :--

IMPRESSIONS, RELIURE, ETC.

	1896-97	Quantité. 28,584,914		Coût. 3,992	
	1895-96		59	3,105	17
et de:—	Augmentation	389,205	\$	887	74

PAPETERIE.

1896-97	,	Coût. 1895-96 \$15,272 1896-97 14,765	42
-			
Augmentation	50.161	Diminution \$ 506	96

Le matériel obtenu et distribué pour pourvoir à l'équipement de la nouvelle division du service des malles du département avec quartier général à Ottawa, dont la création date du 1er avril 1897, comprenait 83,163 livres, formules, papeterie et autres articles au prix de \$1,083.48, et l'établissement de 415 bureaux non comptables en bureaux comptables (mandats d'argent) dans tout le Canada le 1er juillet 1897, a demandé la préparation et la distribution spéciale d'équipements en anglais et en français, se chiffrant, pour toutes les sortes, approximativement, par 407,600 articles, coûtant \$2,509.75.

Ces extensions du service ont formé les seuls item de dépenses imprévues sous ce titre durant l'exercice 1896-97.

 $^{^*}$ Y compris \$1,870 pour le guide postal officiel, qui bien que portés dans les comptes de l'Imprimeur de la Reine, pour 1896-97, étaient à proprement parler, imputables à 1895-96.

L'augmentation croissante cette année de bandes de papier et de cartes d'examen de caisses, qui bien que nombreuses ne sont pas dispendieuses, explique en grande mesure l'augmentation dans la quantité sous ce titre tout en n'augmentant pas les dépenses suffisamment pour compenser la réduction de dépenses démontrées par les opérations de l'année pour les autres item de papeterie.

SACS DE MALLE, SERRURES DE MALLES, ETC.

1895-96 1896-97	, .	\$29,850 50 24,193 7 7
D:	10.000	A F 050 TV
Diminution	13,962	\$ 5,656 73

Nous étant procuré un espace additionnel d'emmagasinage nous avons pu garder, à partir de mars 1897, à cette division comme dépôt central d'approvisionnement, tous les sacs de malle revenus à cette division, soit pour être réparés ou autrement, au lieu de redistribuer ces sacs continuellement au service en général selon le système antérieurement suivi. Le résultat de cette mesure a été d'arrêter d'une manière sensible l'écoulement des sacs loin des sources d'approvisionnement, et l'insuffisance qui en résultait, et explique en grande partie (2,000 étant une estimation modérée) la diminution du coût ci-dessus notée.

Le nombre de sacs de malle de toutes classes remis en circulation et ajoutés à l'approvisionnement pour être distribués de nouveau a été en 1895-96 de 2,763, s'élevait en 1896-97 à 8,377.

Durant les deux années sous considération le nombre de sacs de malle, etc., de toutes sortes que l'inspection a trouvé impropres au service et qui ont été vendus a été:--

	,
Augmentation	3.325

Cette augmentation est surtout attribuable, on le suppose, au fait qu'un plus grand nombre de sacs ont atteint cette année la limite de leur utilité—la durée d'un sac, soumis à une usure raisonnable seulement, étant estimée à cinq années.

Il y eût aussi une diminution dans les dépenses pour de nouvelles serrures de sacs avec fermoirs en acier, de \$2,051.35, la quantité obtenue en 1896-97 ayant été de 9,967, contre 14,038 l'année précédente.

Le ministre des postes ayant étudié les règlements concernant la suppression du système de pressuration et ayant décidé de les introduire dans les contrats de four-nitures pour le service postal, ces règlements ont été appliqués aux nouveaux contrats pour sacs de malle qui ont pris effet au cours de l'exercice qui suivait.

TIMBRES À DATER, BALANCES ET POIDS, ETC.

	Quantité.		Coût.	
1895-96	22,497	1896-97	\$11,513	44
1896-97	22,136	1895-96	10,747	37
Diminution	361	Augmentation	766	07

L'introduction en 1896-97 de machines à marquer électriques (dont six furent prises à bail et mises en service dans le bureau de poste de Montréal et une dans le bureau de poste d'Ottawa) a créé cette année une nouvelle charge de \$1,921.46. L'objet de ces machines est d'apposer plus rapidement le timbre de la poste sur les colis postaux qu'on ne peut le faire à la main, mais il reste encore à déterminer si l'on obtient une plus grande efficacité aussi bien qu'une plus grande rapidité.

L'encre à oblitérer séparément et en assortiment d'étampes pour l'annulation des timbres-poste accusait une augmentation de frais sur ceux de l'an dernier de \$1,319.95 à cause du plus grand nombre de bureaux auxquels on a fourni cette encre.

Les bureaux de poste ont demandé moins de timbres à dater, de sceaux en cuivre, et de timbres à mains ; de là diminution de frais pour cette sorte d'articles.

Il y a eu cette année, comparée à la précédente, une diminution de \$974 pour les pèse-lettres de bureaux de poste, et de \$122.40 pour les balances à paquets, due principalement à ce qu'on a différé les ordres jusqu'à l'exercice suivant pour attendre la conclusion des nouveaux contrats pour la fourniture de ces balances.

Des soumissions ont été demandées et des contrats accordés pour une période de quatre années au plus bas soumissionnaire dans chaque cas.

Pour les pèse-lettres l'offre de MM. Pritchard et Andrews, d'Ottawa, à \$2.49 par pèse-lettres, a été la plus basse reçue, étant de \$1.36 de moins que le prix antérieurement payé, et le contrat leur a été en conséquence accordé.

Pour les balances à paquets la plus basse soumission avec laquelle il a été soumis un échantillon égal à la balance-étalon du département, a été celle de la Gurney Scale Co., de Hamilton, Ontario, à \$5.50 par balance, et le contrat lui fut accordé. Le prix de cette maison est de \$1.30 par balance de moins que le prix payé aux anciens entrepreneurs; mais comme le contrat avec la compagnie Gurney n'a été définitivement signé qu'après le 30 juin 1897, il ne leur a été rien payé durant le présent exercice.

BOÎTES AUX LETTRES DANS LES RUES ET ARTICLES DIVERS.

1896–97	2,659	
Augmentation	1,043	\$ 106 70

	Dans les cités et villes.	Aux gares de chemins de fer.
Ontario	723	84
Québec	283	38
Nouvelle-Eco se	5 2	13
Nouveau-Brunswick	99	8
Manitoba	3 8	3
Ile du Prince-Edouard	13	1
Colombie-Britannique	5 9	1
	1,267	148
Total		

Soixante et deux boîtes aux lettres ont été distribuées pour être posées à de nouveaux endroits durant l'année, tel que ci-dessous:—

		Aux gares de chemins de fer.
Ontario	26	3
Québec	12	2
Nouvelle-Ecosse	11	1
Nouveau-Brunswick	2	1
Manitoba	3	
Colombie-Britannique	1	
	_	_
	55	7
Total		62

L'augmentation de frais sous ce chef provenait du fait que cinq (5) boîtes aux lettres de bureaux de poste et deux (2) colonnes à journaux ont été obtenues durant l'année du ministre des postes d'Angleterre, pour faire une comparaison, entraînant une dépense de \$191.52. L'objet pour lequel ces boîtes avaient été obtenues ayant été rempli, les boîtes furent réexpédiées au ministère des postes à Londres, et on a demandé un crédit pour la somme mentionnée.

L'augmentation dans la quantité est imputable sur divers articles, un itemétiquettes de ferblanc pour casiers,—accusant une augmentation considérable sur l'an dernier dans le nombre obtenu.

ARTICLES D'UNIFORME POUR FACTEURS, COLLECTEURS, AGENTS DE TRANSFERT DES MALLES ET PORTEFAIX DE MALLE.

	Articles.	Coût.
1896–97	4,756	1895–96\$15,426 06
1895–96	4,027	1896-97 15,233 77
Augmentation, 1896-97	729	Diminution, 1896–97 \$ 192 29

Le 20 janvier 1897, des soumissions furent demandées pour les uniformes de la saison d'été de 1897, et le contrat fut accordé au plus bas soumissionnaire—la Sanford Manufacturing Co., d'Hamilton, Ontario,—dont l'echantillon d'étoffe soumis se rapprochait le plus de l'étalon de qualité montré par l'échantillon du département.

La soumission de cette maison était de \$7.25 par uniforme et était de \$1.30 de moins par uniforme que le montant antérieurement payé; ceci explique jusqu'à un certain point le fait que bien qu'il y ait sous ce chef augmentation de quantité de 729 articles fournis au département durant l'année, il y a diminution de \$192.28 dans leur coût.

Le nombre de facteurs, etc., au Canada, auxquels il a été fourni des uniformes durant l'année a été comme suit :—

	Facteurs.	Porte-faix, agents de transfert, etc.
Montréal	98	2
Toronto	115	5
Hamilton	39	. 2
London	23	1
Kingston	11	0
Halifax	19	0
Saint-Jean	22	0
Winnipeg	22	Ų.
Victoria	13	0
Vancouver	9	0
Québec	27	2
Ottawa	38	4
	436	16
Total		452

Le nombre d'ordres donnés à l'imprimeur de la reine et distributeur de la papeterie; de réquisitions d'approvisionnements de toutes sortes, et des autres opérations durant les deux années concernées, ont été:—

	1895-96.	189697.	Augmen- tation.	Diminu- tion.
	1000-00.	10.0001.	1896-97.	1896-97.
mpressions, reliure, etc	1,348	1,510	162	
Papeterie Epreuves de l'imprimeur et revises	969	1,194 $2,625$	225	100
Réquisitions, etc., des inspecteurs des bureaux de poste, des	2,725	2,020		100
surintendants du service des malles sur chemins de fer,				
des bureaux de poste de ville, des bureaux comptables et			i	
des bureaux non comptables reçues et remplies	51,382	63,598	12,216	
factures pour la cire et la ficelle distribuées	1,900	2,162	262 298	
Factures pour les livres de mandats d'argent distribués Distributions spéciales générales, savoir : Guide postal et	2,853	3,151	208	
suppléments, circulaires du département, etc	69,105	70,300	1,195	
Bureaux fournis d'avis mensuels de nouveaux bureaux de	00,200	. 0,000	1,200	
poste et de feuille de distribution annuelle	1,488	1,488	1	
Réquisitions du service intérieur reçues et remplies	1,450	1,609	159	
Réquisitions pour sacs de malle, pour étampes, pour boîtes	40 804	0.000		
aux lettres de rues, pour uniformes de facteurs, etc	10,504	8,588		1,916
Cactures émises à ce sujet	$10,762 \\ 1,674$	$ \begin{array}{c c} 10,291 \\ 2,226 \end{array} $	552	471
Ordres aux fournisseurs.	2,371		302	113
Avis pour réparations de sacs de malle et articles retournés	2,011	2,200	1	116
de la circulation.	832	2,334	1,502	
Total	159,363	173,334	16,571	2,600
Total de l'augmentation, 1896-97		1,0,001	13,971	2,00

Ainsi, bien qu'il y ait augmentation considérable dans le volume d'ouvrage accompli en 1896-97, le personnel de cette division comptait huit membres de moins et le bordereau des appointements est de \$5,350 de moins que l'année présédente.

RECETTES ET DÉPENSES.

ÉTAT des recettes du ministère des postes du Canada, pour l'exercice clos le 30 juin 1797.

Balance d'arrérages due, le 30 juin 1896, par les directeurs de poste	4,063,491	73 70	\$ 24,075 4,063,477	
Fimbres-poste, cartes-poste, etc., vendus	4,063,491	73 70	,	
Fimbres-poste, cartes-poste, etc., vendus	4,063,491	73 70	4,063,477	03
MOINS—Timbres fournis au bureau international de l'Union postale. Port de lettres non affranchies ; moins, réclamations pour réexpéditions, pour surcharges et pour missives transmises au bureau des lettres de rebut	14	70	4,063,477	03
pour surcharges et pour missives transmises au bureau des lettres de rebut				
rebut				
			16,435	99
Loyers des boîtes et des tiroirs			27,003	
Commission recue sur mandats-poste			105,332	
Profit en charge sur les mandats-poste négociés avec les autres pays			7,694	
Transit de la correspondance partie d'autres pays			0,654	
Echange de colis avec d'autres pays			31,130	40
Mandats-poste nuls, c'est-à-dire, mandats-poste émis entre le 1er octobre				
1894 et le 30 juin 1895, et dont le paiement n'avait pas été réclamé à la date du 30 juin 1896.			1,440	91
dave da 50 juni 1955			1,440	01
Recettes brutes			4,311,243	14
A DÉDUIRE.				
Appointements, allocations pour expéditions en passe, allocations pour loyer,		j		
combustible et éclairage, commission allouée aux directeurs de poste (service des mandats-poste)		15		
Escompte alloué aux vendeurs de timbres-poste				
Rachat de timbres-poste				
Remboursement de port				
l'imbres, etc., détruits par le feu, volés, etc	1,010			
Balance de commission payée aux autres pays (service des mandats-poste)				
Fransit de la correspondance à destination d'autres pays	82,130			
Echange de colis avec d'autres paysBalance due, le 30 juin 1896, par les direct. de poste sur le compte des recettes	4,736 $26,528$		1,108,304	72
Recettes nettes			3,202,938	19

Relevé des dépenses du ministère des postes pour l'exercice terminé le 30 juin 1897 :--

PAYÉ PAR CHÈQUES SUR LE CRÉDIT VOTÉ PAR LE PARLEMENT.

Transport d	es malles par	r terre	847,660	08
	66	bateaux à vapeur	83,734	73
"	4.6	chemins de fer	1,350,786	82
Confection of	t rép aration	des sacs et serrures	. 24,402	33
	Total		32, 306, 5 83	96
Appointeme	ents payés pa	r chèque	1,250,609	90
Frais de vo	yage	****	11,582	32
Mémoires de	fournisseur	9	92,350	47
Loyers et ta	xes	***** *********************************	1,642	34
Papeterie, i	mpressions e	et annonces	60,779	60
Divers débo	ursés payés j	par chèques	65,929	75
				-

Total des dépenses payées par chèques ...\$3,789,478 34 ivxx

Pour l'exercice expiré le 30 juin 1897, les recettes nettes des postes ont été de \$3,202,938.42, soit une augmentation de \$238,924.19 (à peu près 8.06 pour 100) sur les recettes pour l'exercice clos le 30 juin 1896.

Les recettes et dépenses des postes pour les neuf années finissant le 30 juin 1897 ont été comme suit:—

	Recettes.				Dépenses.			
Exercice clos le 30 juin.	Brutes.	Pour-cent de l'augment. annuelle.	Nettes.	Pour-cent de l'augment.	Déductions sur les recettes.	Pour-cent de l'augment. annuelle.	Payé par chèque.	Pour-cent de l'augment.
1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897	\$ c. 2,984,222 60 3,223,614 63 3,374,887 66 3,542,611 02 3,696,062 36 3,734,418 59 3,815,455 71 4,005,890 77 4,311,243 14	8·02 4·69 4·97 4·33 1·04 2·17 4·94 7·66	\$ c. 2,220,503 66 2,357,388 95 2,515,823 44 2,652,745 79 2,773,507 71 2,809,341 06 2,792,789 64 2,964,014 23 3,202,938 42	6.13	763,718 94 866,225 68 859,064 22 889,865 23 922,554 65 925,077 53 1,022,666 07 1,040,270 56 1,108,304 72	13·42 *0·83 3·58 3·67 0·27 10·54 1·72 6·54	8 c. 2,982,321 48 3,074,469 91 3,161,675 72 3,316,120 03 3,421,203 17 3,517,261 31 3,593,647 47 3,665,011 30 3,789,478 34	3·09 2·84 4·88 3·17 2·81 2·17 1·98 3·39

^{*}Diminution.

Le tableau suivant fait voir le développement qu'a pris le service postal depuis dix ans:—

_	1887.	1897.
Nombre de bureaux de poste en Canada Nombre de lettres envoyées par la poste Nombre de milles de ch. de f. sur lesquels les malles ont été transportées. Recettes Dépôts dans les caisses d'épargne. Mandats-poste émis	7,534 74,300,000 10,953 \$2,603,255 \$8,272,041 \$10,328,984	9,192 123,830,000 14,780 \$4,322,423 \$8,223,000 \$12,987,230

MANDATS-POSTE.

A la date du 30 juin 1897, les bureaux de mandats-poste en Canada étaient au nombre de 1,349, soit 39 de plus qu'à la fin de l'exercice précédent.

Voici comment se répartissaient ces bureaux dans les différentes provinces le 30 juin 1896 et le 30 juin 1897 :—

	1896.	1897.
Ontario	642	654
Québec	210	225
Nouvelle-Ecosse	173	174
Nouveau-Brunswick	105	110
Ile du Prince-Edouard	15	15
Manitoba	67	68
Territoires du Nord-Ouest	43	45
Colombie-Britannique	55	58
Totaux	1,310	1,349

Note.—Trois cent soixante et dix-huit nouveaux bureaux de mandats-poste ayant été établis le 1er juillet 1897, le nombre total de ces bureaux en opérations à cette date était augmenté à 1,725.

Le nombre total de mandats-poste délivrés durant l'exercice 1896 97 a été de 1,162,209, pour une valeur de \$12,987,230.88, soit une augmentation en nombre de 31,057 et une diminution en valeur de \$94,629.74, comparé à l'exercice clos le 30 juin 1896, et une augmentation de 70,157 en nombre et une diminution de \$258,759.31 comparé aux mandats délivrés pendant l'exercice clos le 30 juin 1895.

Le nombre de mandats-poste délivrés dans chacune des provinces durant les exercices 1895-96 et 1896-97 est indiqué dans le tableau suivant:—

	1895-96.	1896-97.
Ontario	635,810	653,724
Québec	125,154	127,095
Nouvelle-Ecosse	118,909	118,035
Nouveau-Brunswick	67,355	68 203
Ile du Prince-Edouard	9,643	9,431
Manitoba	67,324	66,866
Territoires du Nord-Ouest	37,665	40,864
Colombie-Britannique	69,292	77,991
Totaux	1,131,152	1,162,209

La somme totale reçue du public pour la commission sur les 1,162,209 mandatsposte délivrés durant le dernier exercice a été de \$105,332.57, soit \$1,211.10 de moins que le montant reçu de la même source durant l'exercice précédent.

La somme de \$30,656.95 a été allouée aux directeurs de poste des autres bureaux que ceux des cités, pour leur moitié de la commission, savoir, un quart de un pour cent sur le montant des mandats-poste locaux délivrés, et une allocation semblable pour le paiement des mandats-poste délivrés à l'étranger. La commission gagnée par les directeurs de poste a dépassé de \$195.82 leur allocation pour l'exercice antérieur de 1895-96.

Sans tenir compte des services accomplis dans les autres divisions du département à Ottawa et par les différents inspecteurs des postes en rapport avec les opérations des mandats-poste, la commission nette de \$74,675.62 acquise au département a été insuffisante pour faire face aux dépenses du bureau principal à Ottawa, pour appointements, impressions, papeterie, livres de mandats-poste, etc., et pour le paiement des commis attachés au service des mandats-poste internationaux et aux autres fonctions se rattachant aux mandats-poste dans les bureaux de poste des villes.

Neuf cent vingt-huit mille deux cent dix-huit des mandats-poste délivrés durant l'année, s'élevant à \$10,683,173.40, étaient payables dans les limites du Canada, et 233,991, représentant \$2.306,395.69, étaient payables dans d'autres pays ou d'autres colonies britanniques.

Comparé à l'an dernier, il y a une augmentation de 274 en nombre et une diminution de \$51,143.10 dans le montant des mandats-poste payables à l'étranger, et une augmentation de 7,705 en nombre et \$121,113.61 dans le montant des mandats-poste tirés par d'autres pays et payables au Canada.

L'échange des mandats-poste entre le Canada et le Royaume-Uni et les autres pays s'est fait comme suit :—

	Emis en	CANADA.	PAYABLES I	en Canada.
	Nombre.	Montant.	Nombre.	Montant.
		\$ c.		\$ c.
Jnis	153,504	1,354,196 27	113,878	1,605,989 87
-Uni:	66,816	744,886 58	32,047	495,585 30
	4,404	37,860 61	1,395	28,654 74
	2,341	31,212 81	544	15,433 96
	1,982	54,619 06	56	930 44
	1,358	18,811 79	2,368	43,397 29
	1,218	30,715 29	44	1.533 27
	732	8,311 46	432	13,470 24
	477	4,316 58	94	1,627 97
u Sud	190	3,956 36	151	3,862 36
	146	3,712 55	38	572 30
alie)	135	2,866 80	168	3,790 65
	120	2,728 42	188	3,425 96
	118	1,743 89	359	8,899 44
	101	1,343 29	181	2,701 85
	94	1,334 29	232	5,777 03
	53	1,263 53	112	1,663 59
	51	342 25	21	450 72
	47	649 37	92	2,663 44
	41	528 16	64	2,173 63
	35	687 96	21	396 23
	20	276 81	112	2,466 77
	8	31 46		
	233,991	2,306,395 69	152,597	2,245,467 05

^{*}Y compris toutes les colonies anglaises et les pays étrangers (excepté la Roumanie, la Servie et la Bulgarie) avec lesquels le Canada n'échange pas directement de mandats-poste.

⁺ Y compris la Roumanie, la Servie et la Bulgarie.

Le ler avril dernier on adopta une nouvelle échelle de tarif sur les mandatsposte locaux; les changements sont indiqués ci-dessous:—

				Ancien tarif.	Nouveau tarif.	Différ	ence.
				Centins.	Centins.	Cent	ins.
Manda	ats-p.j	asa.	\$ 2,50	2	3	Augm.	1.
		do	4.00	$\bar{2}$	4	do	2.
do	4.00	do	5.00	5	4	Dimin.	1.
do	5.00	do	10.00	5	6	Augm.	1.
do	10.00	do	20.00	10	10	Auc. ch	angen
do	20.00	do	30.00	20	12	Dimin.	8.
do	30.00	do	40.00	20	15	do	5.
do	40.00	do	50.00	30	20	do	10.
do	50.00	do	60.00	30	24	do	6.
do	60.00	do	70.00	40	28	do	12.
do	70.00	do	80.00	40	32	do	8.
do	80.00	do	90.00	50	36	do	14.
do	90.00	do	100.00	50	40	do	10.

Ce changement dans les tarifs de la commission a eu pour résultat une augmentation dans la valeur des mandats-poste émis, et une diminution dans la moyenne de la commission reçue sur ces mandats.

La somme moyenne des mandats d'argent délivrés durant les premiers trois quarts de l'année a été de \$11.08, et la commission 9.094 centins; pour le dernier trimestre ou celui de juin les mandats ont atteint une moyenne de 11.49, et la commission 8.958 centins.

Bien qu'il y ait eu d'année en année une augmentation dans le nombre total des mandats-poste délivrés durant les quatre dernières années, il y a eu diminution dans leur valeur totale et dans le montant reçu en commission.

La réduction en valeur et en commission se trouve indiquée dans l'état suivant :

	moyer	leur ine des dats vrés.	Comm moye reç	enne
1868	\$ 37	18	33 · 21	cents.
1878	26	10	21.10	do
1888e.	17	30	12.85	do
1890	15	37	12.31	do
1895	12	07	9.31	do
1896	11	56	9.80	do
1897	11	17	9 · 063	do

Le coût annuel du système des mandats-poste durant l'exercice clos le 30 juin 1897, est évalué à \$111,694.95, dépassant de \$6,362.38 la somme totale (\$105,332.57) reçue pour la commission sur les mandats délivrés. Les dépenses se répartissent comme suit:—

Appointements au bureau principal à Ottawa\$ Coût approximatif du personnel des commis employés, service des mandats-poste dans les bureaux de	31,378	57
poste des villes	40,250	00
Commission payée aux maîtres de poste dans les bu-	00.080	0 =
reaux de poste de campagne	30,65 6	95
Impression et reliure au bureau principal	399	24
Papeterie au bureau principal	202	33
Journal de Commerce et autres journaux	23	00
Timbres et coussinets pour le service extérieur	41	00
Impressions, formules, enveloppes et livres de man-		
dats-poste pour le service extérieur	8,743	83
Total	111,694	95
La proportion du coût de chaque mandat-poste se repartit	comme si	uit:—
Appointements au bureau principal, Ottawa	2.700 cer	its.
do aux bureaux de poste de ville	3•463 do	
	2.638 do)
Livres de mandats-poste, impressions et papeterie	0.809 de)
Total	9·610 do)

Relevé des opérations du service des mandats-poste entre le Canada et les autres pays, par exercice, dopuis le 1º juillet 1867 jusqu'au 30 juin 1897.

Montant des mani- Parage 1988							_								
Montant des man- Montant des			Unis.	ROYAUM	.Uni.	FRAI		ALLEMAGI NEMARK, ET NOR	NE, DA-SUÈDE VÈGE.	Ital	1E.	Sur E Roum	SSE T ANIE.	Belgi	QUE.
8 8	Exercice terminé le 30 jum.	-ifeb etsog-stab	dats-poste paya-	-ilèb ətsoq-stab	-avrq etsoq-stab	-ilèb ətsoq-stsb	-sved 91sod-steb	-ifeb etseq-stab	dats-poste paya-	-ilèb ətsoq-stsb	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	-ilèb ətsoq-stab	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	-ilèb ətsoq-stab	Montant des man- dats-poste paya- bles an Canada.
212,135 156,134 77,436 77,148 77,14		95	S€.	c/o	i∯:	69	649	66	₩	o f e	6	₩	€	60	S
212.135 445.386 10,689 10,689 10,644 10,688 10,644 10,64		:	:	389,796	87,437			:	-		:	:	:		:
212.135 156,134 142,301 667,447 16,437 16,438 142,301 667,447 16,438 142,301 667,447 16,438 142,301 667,447 16,438 16,448 <	1870.			415,393	110,585										
212,135 156,134 40,147 16,889 667,445 16,138 16,134 40,136 88,808 189,082 88,808 198,082 88,808 198,082 88,808 198,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,808 189,082 88,809 189,082 88,809 189,082 88,809 189,082 88,809 189,808 189,	77	:		474,376	121,644	:									:
272,135 156,134 572,236 174,487 36 276,821 297,881 490,474 188,116 383,808 194,689 383,808 194,689 383,808 </td <td>73</td> <td>:</td> <td>:</td> <td>577,443</td> <td>142,301</td> <td></td> <td>:</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>:</td> <td></td> <td></td> <td>:</td> <td>:</td>	73	:	:	577,443	142,301		:	-			:			:	:
212,135 196,134 491,363 194,680 6 196,134 491,363 194,680 6 196,134 491,363 194,680 6 196,134 491,474 188,116 6 197,228,200 308,256 381,940 176,067 176,067 6 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 176,067 178,067 <td< td=""><td>74.</td><td></td><td></td><td>661,501</td><td>171,487</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	74.			661,501	171,487										
272,135 156,134 491,363 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 194,680 175,461 194,687 194,687 197,561 194,687 197,561 194,687 197,561 196,682 194,682 194,684 197,793 196,682 197,738 197,793 <t< td=""><td>75</td><td></td><td></td><td>572,246</td><td>174,160</td><td>\</td><td></td><td>:</td><td></td><td></td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td></t<>	75			572,246	174,160	\		:			:	:	:		
276,821 207,889 490,474 176,062 383,808 188,116 188,116 188,116 188,116 188,200 387,589 181,561 189,082 181,561 189,082 181,561 <t< td=""><td>76.</td><td>212,135</td><td>156,134</td><td>491,363</td><td>194,680</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td></t<>	76.	212,135	156,134	491,363	194,680			-		:	:	:	:	:	
3528,264 246,586 388,808 1881,082 360,966 494,637 367,589 181,561 176,461 420,966 494,637 367,589 181,561 176,461 781,107 1,023,548 367,589 176,461 176,461 176,461 781,107 1,015,358 827,200 196,467 367,738 487,271 368,472 1,282,004 861,347 763,748 16,100 5612 11,482 569 3,894 656 1,282,004 861,347 763,748 16,100 5612 11,482 569 3,702 1,148 1,282,004 861,347 394,115 294,425 47,041 47,071 3,801 4,475 3,145 3,425 3,702 4,147 3,501 4,661 3,702 4,147 3,661 3,702 4,147 3,661 3,702 4,147 3,661 3,702 4,140 4,140 4,140 1,148 3,140 1,148 3,140 1,148 3,140 1,148	777	276,821	207,889	400,474	188,116	:			-						
420,500 496,520 397,520 397,580 175,461 1 <t< td=""><td>3/8</td><td>328,264</td><td>246,586</td><td>383,808</td><td>189,082</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td></td></t<>	3/8	328,264	246,586	383,808	189,082	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		990,200	900,290	901,340	1/0,00/	:		-			:	:	:	:	
781,167 1,003,079 550,150 170,304 1,023,548 1,015,338 827,200 196,467 1,010,304 1,023,548 1,003,022 196,467 1,010,304 1,015,338 1,003,022	81	610,004	434,037	597,089	181,001	:	:	-			:				
1,023,548 1,025,558 827,200 196,467 16,100 6612 889,687 1,023,548 1,015,358 827,200 196,467 16,100 7,137 1,448 592 3,894 656 3,894 1,148 <td< td=""><td>82</td><td>781 167</td><td>1 003 079</td><td>550,000</td><td>170,304</td><td></td><td>:</td><td>:</td><td></td><td></td><td>:</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	82	781 167	1 003 079	550,000	170,304		:	:			:				
1,190,852 955,691 862,822 257,738 87.1 16,100 5,612 11,482 592 3,804 696 *929 1,288,245 820,046 753,748 16,720 18,475 20,425 7,137 23,273 620 3,643 1,469 1,282,300 857,146 32,446 12,777 40,318 9,700 1,331 3,069 1,561 3,705 1,287,734 1,283,094 958,001 328,674 27,077 13,656 39,797 9,782 31,478 1,517 3,290 2,007 7,305 1,478 1,287,146 1,452,194 1,465,904 975,378 83,490 10,518 32,044 1,654 3,255 2,440 15,764 1,478,102 1,455,904 975,378 381,265 10,462 48,661 939 5,609 2,993 11,474 1,478,102 1,516,212 397,778 398,263 31,700 1,287,734 1,488,1410 1,465,904 909,278 37,736 15,293 31,730 15,409 1,322,906 1,478,102 1,478,102 1,448,1410 1,488,14	83.	1,023,548	1.015,358	827.200	196,467										
1,288,245 820,046 766,579 290,563 48,724 45,107 23,089 7,137 23,273 3,643 1,040 1,146 1,282,200 861,347 753,743 294,484 16,720 1,287 36,63 3,062 36,63 1,069 1,146 1,282,200 861,347 77 7,447 9,63 3,69 3,772 1,336 2113 1,287,734 1,283,044 95,011 228,674 27,77 13,665 39,797 9,782 31,478 1,517 3,920 2,007 7,306 1,291,743 1,282,196 1,000,460 38,796 36,790 1,667 3,253 15,764 1,467,304 1,467,194 1,478,102 1,515,212 38,276 38,796 36,68 9,704 3,906 39,707 1,576 1,467,304 1,467,304 1,478,104 1,478,104 1,478,104 1,478 1,671 3,920 2,007 7,306 1,467,304 3,88,289 38,190 1,7675	384	1,190,852	959,691	862,822	257,738			16,100	5,612	11,482	592	3,804	969	*929	1,29
1,282,000 Stif,347 753,743 294,484 16,720 18,475 29,426 1,443 30,632 3665 3,712 1,356 2,145 1,297,243 1,297,343 3,441 2,445 1,297,344 1,	85.	1,288,245	820,046	769,679	299,563	+8,724	+5,107,	23,039	7,137	23,273	620	3,643	1,069	1,146	3,345
1,262,382 1,066,363 887,146 304,115 20,409 12,717 40,318 9,700 1,331 3,920 1,661 3,726 1,287,734 1,283,094 958,001 328,674 27,707 13,856 39,792 32,044 1,557 3,929 2,407 7,305 1,471,946 1,332,196 1,665,904 975,378 381,452 38,276 22,383 31,265 10,462 48,061 930 5,000 2,963 11,474 1,644,790 1,465,104 1,654,219 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790 1,465,104 1,464,790	886.	1,232,000	861,347	753,743	294,484	16,720	18,475	29,425	7,447	30,632	865	3,702	1,356	2,113	4,55(
1,297,734 1,283,094 958,001 328,674 27,077 13,655 39,797 9,782 31,478 1,517 3,929 2,007 7,305 1,891,734 1,283,196 1,265,904 1,654,831 31,719 13,833 30,929 10,618 32,044 1,654 3,255 2,460 15,876 1,473,196 1,465,904 975,378 381,452 38,275 22,983 31,265 10,462 48,061 939 5,090 2,963 11,474 1,473,192 1,645,140 845,030 41,279 29,286 34,491 13,295 48,616 5,291 5,008 3,075 15,393 1,644,730 1,645,140 845,030 41,279 29,281 34,491 15,295 469 5,291 4,021 1,634 1,644,419 1,332,986 7,136 7,136 7,136 7,136 7,136 7,136 7,137 1,484,419 1,332,986 7,136 7,136 7,136 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,137 7,138 7,136 7,138	87.	1,262,382	1,096,363	837,146	304,115	20,409	12,717	40,318	9,700	48,000	1,331	3,069	1,661	3,726	4,68(
1,591,743 1,261,103 1,083,331 364,657 31,719 13,833 36,929 10,518 32,044 1,654 3,255 2,440 15,764 1,467,1946 1,382,196 1,600,460 38,256 3,126 34,098 39,804 39,636 1,067 3,523 15,764 1,467,192 1,465,904 36,529 39,756 31,265 34,098 39,636 1,067 39,639 1,274 3,523 11,474 34,776 1,465,304 36,639 37,736 38,429 39,8736 31,265 37,76 31,265 37,76 37,77 37,	88.	1,297,734	1,283,094	958,001	328,674,	27,077	13,656	39,797	9,782	31,478	1,517	3,920	2,007	7,305	3,812
1,471,946	:	1,391,743	1,261,103	1,033,331	364,657	31,719	13,833	30,929	10,518	32,044	1,654	3,255	2,460	15,876	4,937
1,403,819 1,465,904 976,378 381,452 38,276 22,983 31,265 10,462 48,061 939 5,090 2,993 11,474 1474 1474 1474 1474 1474 1474 14		1,471,946	1,332,196	1,000,460	383,263	33,190	17,675	34,093	9,804	39,636	1,067	4,247	3,523	15,764	4,748
1,478,102 1,515,121 383,289 39,420 39,879 31,370 10,302 57,528 971 6,088 3,075 15,3913 1,441,304 1,445,140 845,030 41,275 29,281 34,491 15,295 48,761 861 5,025 705 12,753 1,644,770 1,451,817 309,273 488,773 41,275 29,281 34,27 15,499 51,885 469 5,251 2,342 18,357 1,443,419 1,332,986 818,384 487,912 39,792 27,570 29,162 15,029 26,829 1,291 4,921 1,668 11,57 1,543,827 1,540,635 777,846 479,104 39,337 32,809 30,297 15,73 31,337 4,921 1,668 1,291 3,905 1,541,410 1,648,630 74,834 4,921 1,638 1,291 4,921 1,668 1,57 1,543,827 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1,544,635 1		1,469,819	1,465,904	975,378	381, 452	38,275	22,983	31,265	10,462	48,061	939	5,090	2,963	11,474	3,652
1,461,304 1,645,140 845,930 412,588 87,736 84,491 15,256 48,761 850 5,025 709 12,755 1,163,477 1	01Z.	1,478,102	1,515,212	987,679	393, 289	39,430	30,879	31,370	10,262	57,528	971	6,088	3,075	15,3031	9,260
1,084,700 1,40,1,817 909,273 408,703 41,279 29,281 15,029 15,029 1,291 4,921 15,037 11,443,419 1,382,986 818,384 487,912 89,792 27,576 29,162 15,029 26,829 1,291 4,921 1,668 11,957 1,385,827 1,510,936 77,886 77,946 77,946 77,946 74,946 97,946 74,946 97,946 74,946 97,9	9.90	1,401,304	1,640,140	240,930	412,588	37,736	29,266	34,491	13,235	48,761	108	0,020	00%	12,793	11,502
1,385,827 1,310,635 775,846 179,104 83,537 28,60 30,257 15,579 27,15 1,434 4,089 2,691 8,946 135,779 11,714 1,718 1,719 1,719 1,718 1,719	9.5	1,034,700	1,451,817	575,573	458,703	41,279	23,281	34,271	15,469	01,880	469	0,201	2,342	13,557	19,726
1,500,5021 1,710,1635 17-500 172,104 15,2501 15,250 15,250 15,250 15,250 15,250 15,20 1 5,000 1,		1,440,410	1,502,350	#00°070	ZIC, 164	53, (32	0/0,72	201,102	620,61	20,929	1,231	1,321	1,000	0,000	11,00
	20	1,353,196	1,510,020	000,000	105, 505	27,007	90,000	21,019	15,073	20,715	1,404	4,000	1,697	0,300	12,30

Relevé des opérations du service des mandats-poste entre le Canada et les autres pays, par exercice, depuis le 1er juillet 1897.

		Millistere (168	
ILES HAWAIENNES	Vrés au Canada. Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	96		#** 2333 6 1,552 3 1,612 3 1,663
Haw	Montant des mans. Montant des man- dats - poste déli-	%		11. 53 1. 840 **12 2. 333 1.00 2. 466 1.38
GUYANE ANGLAISE,	Vrés an Canada. Mantant des man- Maste-poste paya-		· · ·	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
	Montant des man- dats - poste deli-	•		4411 1,208 2,537 2,701
Bermudes	-date - poste deli- vrés an Canada. Montant des man- Alontant des pays- date-poste page	(sp. : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		1516 1518 1518 1518 1518 1518 1518 1518
	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada. Montant des man-	♦ : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		2, 663 2, 717 2, 663 2, 663 2, 663
ILES SOUS-LE- VENT.	Montant des man- dats-poste déli- sbanaO us èruv	★		6.8 8.8 8.8 4.8 8.8 8.8 8.8 8.8 8.8 8.8 8
BARBADES,	Vrés au Canada. Montant des mandaste paya- dats-poste paya- bles an Canada.	₩		801 3,006 952 3,078 776 4,453 289 4,510 334 5,777
	dats-poste paya- bles au Canada. Montant des man- dats-poste déli- dats-poste	€ : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	<u>;</u> ;,	324 8 8 8 1 2 2 4 8 8 8 1 2 2 6 1 9 1 2 2 6 1 2 5 7 2 1 1 3 1 2 5 7 2 1 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3
Hong-Kong.	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada. Montant des man-	99	· : :	3,388 4,964 4,856 3,712 3,712
	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	€ : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		8,829 13,525 14,398 11,118 11,078 10,472
COLONIES AUSTRALIENNES ET NOUVZÉLANDE.	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	₩		3,854 5,710 6,063 7,318 9,327 13,358 13,358 14,289
JAPON.	vrés su Canada. Montant des mandats-poste paya- ble su Canada.	60	: :	(5884 (5884
J	bles au Canada. Montant des man-dants-poste deli-	€ : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		039 639 6481 557 559 8462 847 8462 81110 8462 81110 871 8,767 871 8,767 871 8,777 871 8,777 877 19,203 877 19,
MAÏQUE.	Montant des man- dats-poste paya-	9		ႏုံး ႏုံး ႏုံးမှုတို့လွှော်တို့လွှဲတွဲတို့တို့တို့တို့တို့တို့လွှဲတို့
JAMA	Montant des man- dants-poste déli- vrés au Canada,	<u>27</u> 4 8 € 8 F 4 5		72
TERRENEUVE.	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	6 6,514 6 6,514 1 7,328 6 6,514 1 7,049 6 9,828 6 6,936 7 6,936		2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Теки	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	\$321 \$3246 \$5246 \$216 \$77753		1878 5, 245 23,076 1879 5, 661 21,509 1880 3,570 22,452 1881 4,883 19,901 1882 4,393 20,414 1883 5,415 29,150 1884 6,629 777 1885 6,672 20,150 777 1886 6,67 40,092 718 1887 22,177 51,482 1,035 1 1890 26,942 73,556 1,712 1 1891 28,265 73,556 1,772 1 1891 22,247 88,144 1,011 1 1891 22,247 88,144 1,011 1 1891 28,265 73,556 1,772 1 1891 29,942 73,556 1,772 1 1891 29,949 12,73,89 1,404 1 1894 12,73 88 1,404 1 1896
	Exercice terminé le 30 juin.	1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875	1876 1877	888 888 888 888 888 888 888 888 889 889
	T 9.	22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000	1872 1873 1887 1887 1888 1888 1889 1899 1899 1899

12—c

61 Victoria.

Relevé des opérations du service des mandats-poste entre le Canada et les autres pays, par exercice, depuis le ler juillet 1867 jusqu'au 30 juin 1897.

Sub.	dats-poite paya-	€€	: : : :	:				:	:													:	: : :			: :	396
AUSTRALIE-SUD.	Montant des man- dats - poste déli- vrés su Canada.	6/G-	:		:			: :	:	:								:	:			:		:			476 687
	Montant des man- dats-poste paya- bles an Canada.	æ	:					:			:	:						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	:				:	:	:		293
Tasmanie.	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	#	:	:	:			:	:	:	:	:	•			:	:	:	:			•	: : : : :	:	:		243
ALIE).	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	9	:	:	:			:		:	:	:					:	:	:			:	********	:	•		2,665 3,790
VICTORIA (AUSTRALIE).	Montant des man- dats - poste déli- vrés au Canada.	6 €	:		:				: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		:		:				:	:					:	:	:		3,004
QUEENSLAND.	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	€	:					:	•	:	:	:				:		:						:	:		1,368
QUEEN	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	Œ	:	:					:	:	:	:					:	:	:			:	:				1,007
RLLE- NDE.	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	S.	:						:		:					:		•	:				:	:	:	:	3,735
Nouvelle- Zélande.	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	60		:					:				:					:						:		:	3,512 2,728
GALLES	Montent des man- dats-poste paya- bles au Canada.	₩		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	:				: : : :	:	: : : : : :		:	:					:				:	:	:		2,970
Nouvelle-Galles du Sud.	Montant des man- dats-poste déli- vrés an Canada.	S €	: : : : : :						:	:													:		:		4,857
11.	Montant des man- dats-poste paya- bles au Canada.	600				: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :							:			:	:		:					:	:		
Fin.	Montant des man- dats-poste déli- vrés au Canada.	S	:			:							:											:	:		126
	Exercice terminé le 30 juin.									1876					1882												
	<u> </u>		186S	1869	1870.	1871.	1873 1873	181.187.4	4 1875.	1876.	1877.	1878	1879	1881	1882.	1883.	1884	1885	1886	288	1889	1890.	1891.	1892.	1893.	1895	1896. 1897.

rvice des	Pertes dans tion du se mandats-p	6	2,355 55	1,584		478	2,036		4 930	6,166	656	147	286	161	110	868	4 995	25	1,179	3,112	*		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						
oste, im-	Dépenses p pointemer missions a teurs de p pressions, rie et dive		30,655 65																		*								
stiorb se	Recettes bry sur les n poste.	ce.	29,942 57 30,935 12	177	195	283	616	9 9	600	347	347	800	928	335	25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	000	200	34	325	11	47	967	99	162	27	27.	40	543	25
sertus b	Montant d dats-poste pays pay Canada.	°	90,579 92 100,822 84	117,913 89	126,694 06	147,230 16	150,695 80	181 091 07	359.314 21	108,285 99	458,745 80	505,833 69	698,651 87	1,002,734 96	1,194,028 92	1,250,274 95	1 185 750 92	1,245,957 32	1,495,673 58	1,726,011 45	1,756,944 74	1,851,058 76		2,077,886 85			2,050,984 14		2,245,467 05
ABLES.	En d'autres pays.	6 €	393,118 60 370,339 18	633	869	100	902	444	805	995	318	202	126	665	627	101			760		201	127	-	2,615,602 12			2,450,674 23	2,355,199 58	2,304,000 48
Où PAYABLES	En Canada.		3,193,305,77		4,067,735 17			6 132 004 67			-					7 071 010 70			-	775	~	9,359,434 48		10,210,099 00	10,404,857 08	10,487,279 72	10,750,047 45	10,726,661 04	10,003,174 40
	Montant t mandats-J livrés,	6 €	3,352,881 40 3,563,644 95	-	4,546,433 85			6,711,538,98									10,384,210,99		10,328,984 51			361	20		920	13,245,990 19	187,521	13,081,860 62	987,730
	Nombre de	00 # 00	96,163 96,627	110,021	120,521	136,422	150,030	181,091	238,668	253,962	269,417	281,725	306,088	338,238	372,248	463 502	199,243	529,458	574,899	630,968	673,813	780,503	855,619	919,996	392,796	1,042,410	1,032,032	1,131,192	1,102,203
	Nombre de	2 7	515 550	558	571	634	669	687	736	754	769	772	775	982	9000	070 998	88. 188.	910	933	944	066	1,027	1,080	1,120	1,168	1,193	1,201	1,310	1,040
	Exercice terminé le 30 juin.		0.000 0.000 0.000	0.28	871		9/6	10.00	876	877	828	628	088	188	288	188	10000	988	288	888	688	068			888	994		200	001

préposés au service des mandats-poste, sont portés au débit de ce service; elle provient aussi des dépenses préliminaires occasionnées par l'organisation de l'échange des mandats-poste avec plusieurs autres pays, comme le mentionne le rapport de l'exercice terminé le 30 juin 1883. b. Y compris le montant des mandats-poste "unls" a. Cotte augmentation dans les frais de gestion vient de ce que, pour la première fois, les appointements des commis de bureaux de poste urbains, exclusivement des exercices précédents. c. Y compris les sommes payées pour des services en partie imputables sur l'exercice précédent. * D'après le système de comptabilité récemment adopté, il n'est plus possible de donner ces item séparément.

CAISSES D'ÉPARGNES POSTALES.

Les opérations des caisses d'épargnes continuent d'augmenter rapidement, comme le démontrent les chiffres comparatifs suivants:—

	Exercice clos le 30 juin 1895.	Exercice clos le 30 juin 1896.	Exercice clos le 30 juin 1897.
Nombre de bureaux de caisses d'épargnes	731	755	779
Nombre de dépôts reçus	143,685	155,398	161,151
Montant des dépôts reçus	\$7,488,028	\$8,138,947	\$8,223,000
Nombre de nouveaux comptes ouverts	27,998	30,100	30,236
Nombre des retraits	85,588 -	87,221	91,398
Montant des retraits	\$7,310,291	\$7,406,066	\$7,656,086
Nombre de comptes clos	26,037	26,245	26,663
de l'Etat	1,647	1,959	5,722
de l'Etat	\$493,889	\$449,981	\$1,856,474
Intérêt alloué aux déposants	\$876,049	\$944,524	\$1,024,511
Nombre de comptes restant ouverts	120,628	126,442	135,737
Solde dû aux déposants	\$26,805,542	\$28,932,929	\$32,380,829

La moyenne des dépôts durant l'année a été de \$51.02; la moyenne des retraits, \$83.76; et la moyenne du solde restant au crédit de chaque déposant le 30 juin était de \$238.55, ou \$9.73 de plus que le solde à la clôture de l'exercice précédent. Les comptes ouverts augmentèrent de $7\frac{1}{2}$ pour 100, et le total du solde dû aux déposants s'éleva de 12 pour 100.

Les dépôts, classifiés d'après le nombre et le montant, ont été:-

61,461	\$ 1 à	\$ 10,	inclusivement.
26,183	11 à	20,	66
39,827	21 à	50,	66
18,503	51 à	100,	66
8,329,		200,	"
4,013	201 à	400,	66
1,344	401 à	600,	66
544	601 à	800,	44
894	801 à	1,000,	"

Conformément à la politique (adoptée en 1888) de transférer, au décès ou à la destitution de l'agent, les comptes de chacune des caisses d'épargnes de l'Etat au contrôle du ministère des postes, les bureaux de poste suivants ont été transférés durant l'année:—

	Date.	Nombre de comptes.	Montant.
Yarmouth, NE Annapolis, NE New-Glasgow, NE Summerside, I.PE St-Andrews, NB.	ler avril 1897 ler do	1,672 1,032 1,180 1,204 634 5,722	\$ c. 641,297 06 238,540 76 386,528 25 309,169 18 280,939 06 1,856,474 31

Il a été reçu 70,000 livrets pour l'examen annuel et l'inscription de l'intérêt—une augmentation proportionnée de $11\frac{1}{2}$ pour 100 sur l'exercice précédent. Cette augmentation était sans doute due au système récemment adopté d'expédier, en sus de l'invitation permanente imprimée sur chaque livret, une prière spéciale d'envoyer les livrets dans tous les cas où la résidence présente du déposant est connue. L'examen de ces livrets n'a fait découvrir aucune opération frauduleuse; de fait, l'exactitude générale des inscriptions a démontré que les maîtres de poste avaient rempli leurs fonctions de caisses d'épargnes avec beaucoup de soin et d'intelligence.

Il y eût 976 réclamations pour des deniers laissés par des déposants décédés, examinées et payées dans le cours de l'année.

Sur ce nombre, 299 ont été payées en vertu de vérifications de testament, et 190 en vertu de lettres d'administration, 65 en vertu de testaments devant notaires, (province de Québec), et les 422 restants—étant pour des sommes au-dessous de \$300—aux héritiers légitimes ou à leurs représentants régulièrement qualifiés.

Vingt-quatre nouvelles caisses d'épargnes postales ont été établies, portant à 779 le nombre total des caisses d'épargnes en opération à la fin de l'exercice.

Ci-joint se trouve un tableau indiquant progressivement les opérations annuelles des caisses d'épargnes depuis 1868, époque où ce système de banques a été inauguré-

Deux mois avant la clôture de l'exercice, le public fut informé que le 1er juillet le taux de l'intérêt serait réduit de $3\frac{1}{2}$ à 3 pour 100. Il faut dire que la réduction du taux de l'intérêt n'a pas sérieusement affecté les dépôts existant; et cela n'a pas arrêté les dépôts futurs, attendu que les six mois subséquents (terminés le 31 décembre), accusent une augmentation dans le volume des dépôts de 16 pour 100.

Relevé des opérations des caisses d'épargnes

			operation.		aisses a ep	81100
PÉRIODE.	Nombre de caisses d'épargnes postales, fin de chaque pé- riode.	Nombre de dépôts reçus pen- dant la période indiquée.	Montant total de ces dépôts, nême période.	Montant moyen des dépôts, même période.	Montant des comptes des dé- posants transféres des cais- ses d'épargne de l'État pendant la période.	Nombre des retraits, même période.
			s	s	ŝ	
Trois mois expirés le 30 juin 1868	81	3,247	212,507	65.44		166
Année expirée le 30 juin 1869	213	16,653	927,885	55.71		4,787
Année expirée le 30 juin 1870	226	24,994	1,347,901	53.93		9,478
Année expirée le 30 juin 1871	230	33,256	1,917,576	57.66		15,148
Année expirée le 30 juin 1872	235	39,489	2,261,631	57.27		20,154
Année expirée le 30 juin 1873	239	44,413	2,306,918	51.94		23,800
Année expirée le 30 juin 1874	266	45,329	2,340,284	51.63		25,814
Année expirée le 30 juin 1875	268	42,508	1,942,346	45.69		25,954
Année expirée le 30 juin 1876	279	38,647	1,726,204	44.66		24,152
Année expirée le 30 juin 1877	287	36,126	1,521,000	42.10		22,484
Année expirée le 30 juin 1878	295	40,097	1,724,371	43.00		21,944
Année expirée le 30 juin 1879	297	43,349	1,973,243	45.52		23,226
Année expirée le 30 juin 1880	297	56,031	2,720,216	48.55		26,716
Année expirée le 30 juin 1881	304	71,747	4,175,042	58.19		28,510
Année expirée le 30 juin 1882	308	97,380	6,435,989	66.09		35,859
Année expirée le 30 juin 1883	330	109,489	6,826,266	62.35		45,253
Année expirée le 30 juin 1884	343	109,388	6,441,439	58.88		56,026
Année expirée le 30 juin 1885	355	116,576	7,098,459	60.89		59,714
Année expirée le 30 juin 1886	392	126,322	7,645,227	60.52		62,205
Année expirée le 30 juin 1887	415	143,076	8,272,041	57.81		65,853
Année expirée le 30 juin 1888	433	155,978	7,722,330	49.51	217,385.10	78,229
Année expirée le 30 juin 1889	463	166,235	7,926,634	47.67	1,085,979.72	84,572
Année expirée le 30 juin 1890	494	154,678	6,599,896	42.67	167,501.53	90,151
Année expirée le 30 juin 1891	634	147,672	6,500,372	44.02	389,169.28	84,963
Année expirée le 30 juin 1892	642	145,423	7,056,002	48.52		77,381
Année expirée le 30 juin 1893	673	148,868	7,708,888	51.78		73,361
Année expirée le 30 juin 1894	699	145,960	7,524,286	51.55	218,173.60	84,941
Année expirée le 30 juin 1895	731	143,685	7,488,028	52.11	493,889.23	85,588
Année expirée le 30 juin 1896,	755	155,398	8,138,947	52.37	449,931.61	87,221
Année expirée le 30 juin 1897	779	161,151	8,223,000	51.02	1,856,474.31	91,398
Année expirée le 30 juin 1898	814	179,814	9,183,693	51.07	786,868.48	94,532
	-	7977111	1		1	

xxxviii

postales du Canada, par exercice, du 1er avril 1868 au 30 juin 1897.

- P	ostales du C	Janada	, par e	Aereice,	du Ter	avrii 1	000 au 00 J	uin 1897.	
	Montant total des retraits, même période.	Moyenne de chaque retrait, même période.	Nombre de comptes ouverts dans le cours de la période.	Nombre des comptes de dé- posants transfervés des cais- ses d'épargne de l'Etat pendant la période.	Nombre des comptes clos durant la même période.	Nombre de comptes ouverts à la fin de la période.	Intérêt alloné aux dépo- sants.	Montant total restant à l'avoir de tous comptes ouverts, intérêt compris, à la fin de la période.	Montant moyen au crédit de chaque compte ouvert à la fin de la période.
	\$	\$					\$	\$	\$
	8,857.48	53.35	2,146		44	2,102	939.37	204,588.89	97.33
	296,754.35	61.99	6,429		1,319	7,212	21,094.72	856,814.26	118.80
	664,555.51	70.11	7,823		2,857	12,178	48,689.08	1,588,848.83	130.41
	1,093,438.86	72.10	9,424		4,449	17,153	84,273.68	2,497,259.65	145.59
	1,778,565.19	81.33	10,846		6,940	21,059	116,174.55	3,096,500.01	147.04
	2,323,299.32	86.91	11,995		9,528	23,526	126,932.88	3,207,051.57	136.32
	2,468,643.42	86.04	12,048		10,606	24,968	126,273.31	3,204,965.46	128.36
	2,341,979.04	82.88	10,516		11,190	24,294	120,758.06	2,926,090.48	120.44
	2,021,457.97	77.11	10,218		10,097	24,415	110,116.08	2,740,952.59	112.27
	1,726,082.98	70.49	8,971		9,312	24,074	104,067.86	2,639,937.47	109.60
	1,713,658.73	70.55	10,058		8,597	25,535	103,834.29	2,754,484.03	107.87
	1,733,448.79	66.07	10,755		8,845	27,445	110,912.56	3,105,190.80	113.14
	2,015,813.16	69.89	14,407		10,487	31,365	136,075.47	3,945,669.11	125.80
	2,097,389.15	73 56	18,731		10,491	39,605	184,904.81	6,208,226.77	156.75
	3,461,619.31	96.53	25,778		13,920	51,463	291,065.07	9,473,661.53	184.08
	4,730,995.39	104.54	27,127		17,531	61,059	407,305.17	11,976,237.31	196.13
	5,649,611.13	100 84	26,562		20,939	66,682	477,487.46	13,245,552.64	198.63
	5,793,031.84	97.01	27,591		20,951	73,322	539,560.51	15,090,540.31	205.81
	6,183,470.60	99.40	29,103		21,555	80,870	607,075.38	17,159,372.09	212.18
	6,626,067.51	100.62	31,874		22,585	90,159	692,404.57	19,497,750.15	216.26
	7,514,071.78	96.05	37,515	723	26,704	101,693	765,639.15	20,689,032.62	203.44
	7,532,145.56	89.06	38,049	2,962	29,581	113,123	841,921.79	23,011,422.57	203.41
	8,575,041.98	95.12	32,127	570	33,499	112,321	786,875.37	21,990,653.49	195.78
	7,875,977.57	92.67	29,791	1,124	32,006	111,230	734,430.89	21,738,648.09	195.44
	7,230,839.14	93.44	28,943		29,368	110,805	734,590.70	22,298,401.65	201.24
	6,631,578.97	90.39	29,502		26,032	114,275	777,482.98	24,153,193.66	211.36
	7,473,585.46	87.98	29,116	662	27,033	117,020	835,800.34	25,257,868.14	215.84
	7,310,291 · 97	85.41	27,998	1,647	26,037	120,628	876,049.07	26,805,542.47	222.22
	7,406,066.13	84.91	30,100	1,959	26,245	126,442	944,524.73	28,932,929.68	228.82
	7,656,086.64	83.76	30,236	5,722	26,663	135,737	1,024,511.74	32,380,829.09	238.55
	8,853,178.42	93.65	33,722	2,279	29,449	142,289	982,725.62	34,480,937.77	242.47
-					37 37 37			1	

XXXXX

Le 5 mai 1897, le cinquième congrès de l'Union postale universel a été ouvert à Washington, le Canada étant représenté par le lieutenant-colonel William White, cidevant sous-ministre des postes. Le congrès prit quelques décisions importantes pour simplifier et améliorer autrement les conventions postales internationales. Les principaux changements contenus—qui ne prendront cependant effet que le le janvier 1899, sont les suivants:

- 1. La limite de poids pour les colis d'échantillons pour tous les pays de l'Union postale sera de 12 onces au lieu de 8 onces. (A présent 8 onces sont la limite générale, 12 onces étant allouées pour quelques pays seulement.)
- 2. Les cartes postales privées seront admises dans les malles internationales à certaines conditions.
- 3. Les spécimens d'histoire naturelle pourront passer aux taux applicables aux échantillons de marchandises. Un sou par 2 onces.

Il a été décidé que le prochain congrès qui aura lieu selon le cours ordinaire en l'année 1904, sera tenu dans la ville de Rome, Italie.

Le 1er août 1897, le lieutenant-colonel White, C. M. G.. sous-ministre des postes, cessa ses longues et distinguées relations avec le ministère des postes du Canada, et fut mit à sa pension. Le service du lieutenant-colonel White dans les postes du Canada date de décembre 1854. Sept ans plus tard il devint secrétaire du département, et en 1888, sous-ministre des postes. En remplissant les devoirs de ces fonctions responsables, ses mérites personnels et officiels furent grandement appréciés. En mai 1898, il assista à la conférence de l'Union postale tenue à Wash ngton, D. C., en qualité de délégué du Canada, et dans le même mois il eût l'honneur d'être fait compagnon de l'Ordre de Saint-Michel et Saint-Georges. Dans sa retraite du service actif du département, le lieutenant-colonel White emporte avec lui la cordiale estime de ses anciens coliègues du service des postes, ainsi que les meilleurs souhaits de tous ceux qui ont eu occasion d'avoir des rapports officiels avec lui.

R. M. COULTER,
Sous-ministre des postes.

ANNEXE A

TRANSPORT DES MALLES



DIVISION POSTALE DE BARRIE.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Barrie, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Nom de la route.	Nom de	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Dist	Nombre voyages semaine		
					\$ c.
Ahmic Harbour et Dunchurch		4	6	Part. de la saison '96 et '97	65 74
Ahmic Harbour et Parry-Sound	E. J. Taylor	$\begin{array}{c} 32 \\ 10 \end{array}$	$\frac{3}{2}$	12 mois	249 00
Ahmic Lake et Spence Allandale et Holly do do Allandale et Painswick. Allandale et station de ch. de fer	W. Armstrong	3	6	12 do	145 00 86 25
do do	do	3	6	3 do du do	24 75
Allandale et Painswick.	C. T. Hunter	$3\frac{1}{2}$	6	12 do	150 00
Allandale et station de ch. de fer	M. J. Hamlin	18 19	36	12 do	110 00
Allensville et poteau-malle	M. McNicol		12	12 do	156 50
Alliston et station de chemin de fer.	L H Johnson	111	6 24	12 do	199 00
do do do	do	$\frac{\frac{1}{2}}{\frac{1}{2}}$	24	3 do 15 j.(au 15 oct. '96) 8 do 16 j.(du do)	$\frac{13}{70} \frac{08}{72}$
Alliston et Rosemont	J. H. Johnson	9^{2}	6	9 do (au 31 mars '97)	178 50
do do	J. J. Holland	9	6	3 do du do .	58 69
do do	W. Lockhead	4	3	12 do	115 44
Alsace et Nipissing	J. Gerber, aine	7	3	12 do	92 00
Angus et Baxter	A I. Stowart	75	3 3	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	126 57
do do	H. L. Tar Bush	7 7 7 1 2 1 3 1 3 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	24	9 do (au 31 mars '97).	22 00 90 00
do do	C. K. Clark	1 8	24	3 do du do	12 50
Anten Mills et station de ch. de fer.	J. McLaughlin.	$\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97)	82 50
do Antioch et Grassmere	J. J. Inkley	$\frac{1}{2}$	6	3 do du do .	4 25
Apto et Phelpston, stat. de ch. de fer.	I O'Noill	10	$\frac{1}{6}$	12 do	65 00
Ardtrea et Orillia	W W Blair	9	2	12 do 12 do	134 59
Ardtrea et Orillia	H. Bishton	8	ī	12 do	110 00 40 00
Ashdown et Rossesu	I Raymond	$1\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97).	60 00
Ashdown et Trout Lake	R. Lawson	7	3	9 do do .	75 00
Ashdown et West Grove	M. E. West	4	1	12 do	40 00
Atherley et station de ch. de fer Athlone et Tottenham	S E Turner	$17\frac{\frac{1}{4}}{1}$	36	12 do	200 00
do do	M. J. Casserly	$17\frac{1}{5}$	6	3 do du do .	$\begin{array}{c} 225 & 00 \\ 49 & 25 \end{array}$
do do Auguston et Horning's Mills Avening et station de ch. de fer	W. August	3	$\tilde{2}$	12 do	25 00
Avening et station de ch. de fer	J. Pingle	38	24	12 do	240 06
Axe Lake et Sprucedale	J. McPherson	101	1	3 do (au 30 sept. '96)	
do do	do	$10\frac{1}{2}$	1	9 do du do .	65 50
Bala et Dudley		3	2	2 do 19 j. 30 sept. '96.	8 28
Bala et Glen Örchard	N. Orchard	$8\frac{1}{2}$	3	Part. de la saison '96 et '97	68 20
Bala et Gravenhurst	D. Burgess	16	1	Voyage spécial	1 50
Bala et SahanatianBaldwin et station de ch. de fer	L. Sahanatien	9	$\frac{1}{6}$	12 mois	52 00
Balsam Grove et Fenelon Falls	J. Copp	$6^{\frac{1}{2}}$	2	12 do	62 60
Balsam Lake et Victoria Road	J. Cunningham	4	2	12 do	90 00 72 00
Banda et Glencairn station de che- min de fer	W. Bell	$2\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97).	157 50
Banda et station de chemin de fer de Glencairn		21	6	3 do du do	04.7-
Banks et Collingwood	W. Johnson	$12\frac{2}{5}$	2	3 do du do 6 do (au 31 déc. '96)	24 57
do do	do	$12\frac{1}{5}$	2	6 do du do	97 65 80 00
do do Bardsville et Falkenburg Station	C. Bard	$6\frac{7}{2}$	2	Part, de la saison '96 et '97	48 00
Barkway et LewishamBarkway et Washago	W. Lowe	8	3	12 mois	160 00
Barkway et WashagoBarrie et Hillsdale	K. C. Benn	$\frac{20}{16}$	3	12 do	186 00
					375 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Barrie, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Barrie et Midhurst	J. W. Cook	5	6	9 mois (au 31 mars '97)	\$ c.
Barrie et station de ch. de fer	H. C. Crosby	5 10 perc.	66	3 do du do 12 do	30 00 148 00
Barrie et boîtes aux lettres Batteau et station de chemin de fer.	S. M. Jackson	$\frac{5}{16}$	18 12	12 do	250 00 62 60
Baysville et Bracebridge	R. Richards N. Langford	$\begin{array}{c} 16 \\ 16 \end{array}$	6	12 do	400 00 360 00
Baysville et Dorset Baysville et Newholm Bayview et Morley	D. Ferguson C. Lemon.	9 7	$\frac{2}{2}$	12 do	83 33 100 00
Beaverton et station de ch. de fer	A. Hamilton G.H. Williamson	1001(000)4	$\begin{array}{c} 24 \\ 24 \end{array}$	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	31 25
Beeton et station de chemin de fer Bell Ewart et station de chemin de	J. R. McDonald		24	12 do	172 15
fer de Lefroy. Bell Ewart et station de chemin de		1	12	6 do (au 31 déc. '96)	40 00
fer de Lefroy Berriedale et Hartfell	R. Colgan J. Duke	8	$\frac{12}{2}$	6 do du do 3 do (au 30 sept. '96)	35 65 36 00
do do Black Bank et Lisle Black Bank et station de chemin de	D. Gibbon J. W. Rinn	8 8 1	6	9 do du do 9 do (au 31 mars '97)	96 75 178 20
fer de Lisle	T. Farley	8g 50 nds	6 24	3 do du do 12 do	42 38
Blackwater et station de ch. de fer. Blackwater et Layton	E. Ferguson	4	3	5 do du ler janv. '97).	62 60 40 62
do do Bobcaygeon et Lindsay	R. M. Thurston.	$\frac{4}{22}$	3 6	1 do do Part. de la saison '96 et '97	
Bobcaygeon et Red Rock Boothville et Proton Station	M. Thomas J. Martin	$\frac{6}{10^{\frac{3}{4}}}$	2 3	12 mois	75 00 111 00
Bordeau et Whitehall	W. C. Rhamey J. Clark	5 12	$\frac{2}{1}$	12 do 6 do (au 31 déc. '96)	50 00 38 50
do do Bracebridge et station de chemin de	W.H.Stonehouse	12	Î	6 do du do	35 00
fer de Gravenhurst	F. Sander	12	6	12 do	313 00
Bracebridge et Pointe-Kaye Bracebridge et station de ch. de fer.		$21\frac{1}{2}$	24	Part. de la saison '96 et '97 9 mois (au 31 mars '97).	77 90 111 75
do Bracebridge et quai	do F. Demara	4 14	24 12	3 do du do Part. de la saison '96 et '97	31 20 47 85
Brackenrig et Port-Carling	lal Killen	6 4	$\frac{2}{3}$	do do do	44 80 47 50
Bradford et Newton Kobinson	(x. Timmons	9 9	6 6	9 mois (au 31 mars '97) 3 do du do	300 00 91 25
do do Bradford et station de ch. de fer	G. Timmons	2 2	24	12 do	75 00
	G. Gordon	$8\frac{1}{2}$ $8\frac{1}{2}$	12	3 do (au 30 sept. '96)	32 00 12 50
Brechin et Dalrymple	A. Gordon E. Vickers	916	3	7 do (au 30 avril '97). 12 do	29 16 185 00
Brechin et station de chemin de fer. Brechin et Udney	S. Luck	$\frac{1}{5\frac{1}{4}}$	24	12 do 12 do	93 60 80 00
Brentwood et station de ch. de fer. Brown Hill et station de chemin de	J. O'Connell	8	12	12 do	64 00
fer de Ravenshoe Brown Hill et station de chemin de	J. Brown	34	12	6 do 12 j. au 12 janv.'97	
	do R. A. Creasor	$29^{\frac{3}{4}}$	$\begin{vmatrix} 12 \\ 6 \end{vmatrix}$	5 do 19 j. du do . Part. de la season '96 et '97	9 34 264 00
Burk's Falls et station de ch. de fer. Burk's Falls et Sand Lake	R. H. Menzies J. Hunter	$\frac{1}{16}$	12	12 mois	150 24 22 50
do do Burnt River et station de chemin de	do	13	1	9 do du do	54 84
fer de RettieBurnt River et station de chemin	A. Atcheson	1 8	12	9 do (au 31 mars '97).	37 50
de fer de Rettie Bury's Green et station de chemin	S. Suddaby	$\frac{1}{8}$	12	3 do du do	10 92
de fer de Fell	J. Fell, aîné	$\frac{2\frac{1}{2}}{25}$	$\frac{2}{2}$	12 do	45 70
	A. Germain	25 25	2	Part. de la saison '96 et '97 27 jous (au 27 avril '97)	269 50 32 06
Byng Inlet et Parry-Sound	C. Lamondin	65	2	Part. de la saison '96 et '97	570 00

	7		. 45		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
			-		
					\$ c.
Callender, Frank's Bay et Sturgeon	J. M. Smith	26 e. 16 h.	2	12 mois	70 00
Callender et station de ch. de fer Callender et Wisawasa	E. McGowan W. F. Cronkhite		$\begin{vmatrix} 12 \\ 6 \end{vmatrix}$	12 do	78 00 110 00
Callender et Wisawa-a Cambray et Lindsay do do Cameron et station de ch. de fer	W. J. Jackson.	9	6 6	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	66 25 164 25
Cameron et station de ch. de fer	J. Bryson	2 2 1	12	12 do	120 00 68 00
Camilla et Granger	J. Barclay	4 perc.	12	12 do	24 00
Cannington et station de ch. de fer. Cannington et Sutton-West	W. Cassidy	1 5	24	12 do	60 00 350 00
do do	do	20	6	5 do du do 12 do	222 50 168 00
Cape Rich et Meaford Carden et Horncastle	P. McCarthy	4	2	12 do	50 00
Carlyon et Uhthoffe	J. Cotton	5 2		12 do	$\frac{40\ 00}{100\ 00}$
Cashtown et Creemore	W. Monague	7	2	12 do	120 00
de Lefroy.	E. H. Sloan	$\frac{21}{2}$	12	9 do (au 31 mars '97)	165 00
do do Clarksburg et Heathcote	S. C. Rowe	$\frac{2\frac{1}{2}}{5}$		3 do du do 12 do	38 22 188 00
Clarksburg et Red Wing	J. L. G. Conklin	$13\frac{1}{2}$	3	12 do	217 00
fer de Thornbury	S. C. Rowe	11/2		12 do	195 00
Clear Lake et Uffingtondo do	A. Taplin	$16\frac{1}{2}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \end{bmatrix}$	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	$\frac{32}{78} \frac{50}{00}$
Cley et Ullswater	R. Fullerton	$\frac{2}{4}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 1 \end{bmatrix}$	Saison 1896 Part. de la saison '96 et '97	17 20 16 80
Cley et Üllswater	C. Bowins	16	3	12 mois	234 00 704 25
Coboconk et Lornevilledo do Coboconk et Minden	B. Ross	28	$\begin{bmatrix} 6 \\ 6 \end{bmatrix}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	187 00
Coboconk et Minden Coldwater et Lovering	T. Leary S. D. Enlett	24 6	$\begin{array}{c c} 6 \\ 3 \end{array}$	12 do 9 do (au 31 mars '97)	$700 00 \\ 105 00$
do do	W. H. Lovering.	6	3	3 do du do	32 50
Coldwater et Moonstone	S. D. Eplett	$\begin{array}{c} 6 \\ 1 \end{array}$	24	12 do	$ \begin{array}{cccc} 80 & 00 \\ 200 & 00 \end{array} $
Collingwood et stat. de ch. de fer Collingwood et boîtes aux lettres	D. McL. Darroch	$3\frac{1}{2}^{\frac{1}{16}}$		12 do	$250 \ 00$ $200 \ 00$
Colwell et station de chemin de fer.	J. Campbell	10	12	12 do	62 60 108 00
do do	W. Bradley R. McKee	10	2	3 do du do	30 00
Connor and Palgrave Station Cookstown et station de ch. de fer.	P. Burns, jeune. H. Coleman	$3 \text{ et } 3\frac{1}{2}$		12 do 12 do	$237 00 \\ 150 24$
Cooper's Falls et Ragged Rapids	A. Steen	10	1	12 do	45 00 35 00
Corbetton et station de ch. de fer Corson's Siding et Head Lake	W. A. Maxwell.	12	3	12 do	170 00
Coulson et Orillia do	W. Edgerton A. Reid	16 16	6	9 do (au 31 mars '97)	337 50 85 00
Cragie Lea et Gregory	A. Reid Γ. Waters R. S. G. Allan		3 et 1 2et 3 é,	Saison 1896	67 50
			1 h []	Partie de la saison 1897	13 50
Craigie Lea et Minett	H. Wallace A. Fleming	4 e, 4 h.	2,3et 1 1 6 1	Part. des saisons 96 et 97	$\frac{20\ 00}{48\ 00}$
Creemore et Maple Valley			$\begin{bmatrix} 6 & 1 \\ 24 & 1 \end{bmatrix}$	9 do (au 31 mars '97	249 50 118 20
do do	do	4	24	3 do du do	23 40
Cresswell et Mail Changing Post	. Johnston	16	12	3 do au 30 sept. '96) 9 do du do	$ \begin{array}{r} 8 75 \\ 28 90 \end{array} $
Crossland et Phelpston	P. Ryther	19	3 1	2 do	275 00
Dartmoor et Sebright 1	D. Dunn	4	3	9 do (au 31 mars '97)	51 00
do do	J. Johnson	4 41	3 1	3 do du do	$14 09 \\ 100 00$
Decimals of amora	5	*2	0 (1		100 00

		1	. 0 5.		
		en	de par		
	Non	Distance milles.	re		
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	istance milles.	nb:	Période.	Montant.
	rennepreneur.	Dis	Nombre voyages p semaine.		
				-	
					\$ c.
De Grasse Point et Lefroy		$1\frac{1}{2}$	12	Part. des saisons '96 et '97	37 92
de Berriedale		73	3	12 mois	198 00
Dewe and Parry Sound	J. Wright	11	1	3 do 19 jours (au 19	
Downeyville et Omemee	B. Downey.	$5\frac{1}{2}$	6	12 do	19 61 160 00
Duncan et Heathcote.	J. McKnight	5	3	9 do (au 31 mars '97)	60 00
Dunchurch at Whitestone	T. Howard	$\frac{5}{11\frac{3}{4}}$	3 3	3 do du do 12 do	15 00
Dunchurch et Whitestone Dundalk et Hopeville,	A. McEachnie.	9		12 do	150 00 216 00
do do	do	9		3 do du do	39 00
Dundalk et Kingscote	W. J. Robins	$\frac{12}{13\frac{1}{2}}$	2 6	12 do	130 00 270 00
do do	J. Ferguson	$13\frac{\tilde{1}}{2}$	6	3 do du do	61 75
Dundalk et station de ch. de fer	T. Hanbury	$10^{\frac{1}{8}}$	24		125 20
Dunsford et Lindsay Duntroon et Maxwell	E. Linley	14	6	Part. des saisons '96 et '97 12 mois	67 90 405 00
Duntroon et station de ch. de fer	J. Russell	$7^{\frac{1}{2}}$	24	12 do	313 00
Dwight et Fox Point Dwight et Huntsville	T. Salmon D. Kernaghan	134		12 do	46 50 174 00
2 mgm of 12 mior more	l. Hermagnan	109	2	12 (10	174 60
Earnscliffe et Rosemont	N. Rutledge	5 1	6	12 do	131 30
Edgar et station de chemin de fer de	S. E. Hutchinson	12	!	10 3.	077 00
Hawkestone Edgington et Orrville	J. Edgington	14	$\frac{6}{3}$	12 do	275 00 9 00
Egdert et poteau-malle	E. A. Gibson	3	6	12 do	90 90
Elder et Sheldondo	R. J. Aikens	4 4	$\frac{2}{2}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	37 50 11 00
Elmvale et Gibson	J. A. Henderson	9	3	12 do	146 00
Elmyala at station do chi de ter	(+ Hunt	$10^{\frac{1}{2}}$	18	12 do	80 00
Emberson et Huntsville	G. T. Young	10	1	6 do (aa 31 déc. '96) 6 do du do	$\begin{array}{cccc} 26 & 00 \\ 25 & 00 \end{array}$
Emsdale et Fern Glen	C. Marshall	6	3	2 do 2 jrs (au 2 marcs	10 50
Emsdale et Kearney	R. McConkey	6	6	12 do	$ \begin{array}{cccc} 19 & 50 \\ 200 & 00 \end{array} $
Emsdale et station de chemin de fer (Ottawa et Parry-Sound)	A. E. Munn	1	12	6 do (au 31 déc. '96)	47 40
Emsdale et Scotia Junction	do	$1\frac{1}{16}$ $1\frac{1}{2}$ $\frac{1}{16}$	12	23 jours (au 23 janv. '97).	18 00
Emsdale et station de chemin de fer Emsdale et Star Lake	J. W. McDonald	$\frac{1}{16}$	$\frac{12}{3}$	12 mois	78 25
Ennis et Loretto	J. O'Leary	$3\frac{1}{2}$		12 do	75 00 50 00
Ennismore et Frankhill	C. Lowes	.6		12 do	66 00
Enging et Flesherton	J. C. Leary J. W. Shore	$\frac{9}{15\frac{1}{5}}$	$\frac{2}{6}$	12 do	100, 00 195 00
do do Epping et Meaford	J. Sherwood	$15\frac{1}{2}$	6	6 do du do	156 50
do do	W. J. Cann	14 14		6 do (au 31 déc. '96)	142 50
Erskine et Markdale	J. E. Guy	10		12 do	125 00 150 00
Everett et Perm	J. E. Guy W. Arnold	$7\frac{1}{2}$		11. do (au 31 mai '97)	206 25
Everett et station de chemin de fer.	do	16	24 18	11 do (au 31 mai '97) 1 do du do	82 50 5 62
		10			0 02
Fairbairn et Fenelon Falls	T. E. Tiers	8		12 do	80 00
Fair Valley et Warminster	R. C. Hipwell	4	3	9 do (au 31 mars '97)	54 00
do do Falding et Falding Station	P. Thornton S. A. Rankin	4 150 vgs.	$\begin{vmatrix} 3\\12 \end{vmatrix}$	3 do du do 12 do	17 50 62 60
Falkenberg Station et Port-Carling.	J. McCulley	$16\frac{1}{2}$	3	Part. de la saison '96 et '97	126 00
Falkenberg Station et station de che- min de fer	 W. Brown, jeune	18	12	12 mois	70 25
Falkenberg Station et Winder-		1			78 25
mere	D. Fife, jeune	$17\frac{1}{2}$ $2\frac{3}{4}$		12 do	300 00
Fawkham et poteau-malle	D. Carwick M. A. Hopkins .	24		12 do 30 sept. '96)	150 24 6 25
	(3		(30 20 [20]	0 40

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Fawn et Rama Mission	S R Nanigish		(φ 0.
	king	1	3	3 mois (au 30 sept. '96).	6 25
Fenelon Falls et station de ch. de f. do do	E. Lansfield H. Brook	<u> </u>	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	60 00 15 40
Fern Glen et station de ch. de fer.	C. Marshall	~(01~(01~(01X))(~(0))	3	3 do du do 12 do	39 00
Fesserton do do do do	P. Jancowski	343	12	12 do	0 88 99 62
Fetherston et Parry Harbour	do Mde M.A.Peake	2^4	24 3	11 mois 26 jrs du do 12 do	100 00
Feversham et Flesherton	R. D. Meldrum.	14	6	12 do	299 00
Feversham et Lady Bank Fingerboard et Sonya	T. Moase, aîné.	$\frac{5}{2\frac{1}{3}}$	2 3	12 do	66 00 80 00
Fingerboard et Sonya Foote's Bay et Glen Orchard	N. Orchard	8	2	Partie des saisons 1896-97	49 20
Foxmead et station de ch. de fer	C. Hughes	1/4	. 6	12 mois	40 00
	337 34 CI	1.7	10	10 1	04.00
Gamebridge et station de ch. de fer Georgina Island et Sutton West		$\frac{1\frac{1}{2}}{8}$	$\frac{12}{2}$	12 do	94 00 75 00
Germania et Uffington Road	J. C. Stamp	$2\frac{1}{2}$	3	12 do	85 00
Gilchrist et Shanty Bay	H. Gilchrist	4	$\frac{3}{24}$	12 do	75 00 60 00
Glandine et station de ch. de fer	H. Dawson	28	3	12 do	78 00
do do	A. E. Staback J. H. Pethick	22 a.r. 22 a.r.	6	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	155 00 137 50
Glencairn et station de ch. de fer	W. Grieve	22 a.1.	24	9 do (au 31 mars '97).	150 00
do do Glen Huron et station de çh. de fer.	do	1 1 2	18	3 do du do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Glenila et Maple Island	A. C. Povtress.	11	1	12 do 12 do	78 00
Glenila et Maple Island	C. Board	$27\frac{1}{2}$	3	Partie des saisons 1896-97	136 11
Gordon Bay et Port Cockburn Goring et Rocklyn	B. Williamson	8 4	$\frac{1}{3}$	do do 12 mois,	43 75 70 00
Granite Hill et Mandeville	C. Nixon	5	1	12 do	25 00
Gravenhurst et Leg Lake Gravenhurst et station de ch. de f	J. Paterson J. McKinney	11	$\frac{1}{36}$	12 do	65 00 164 33
do do .	J. McLean	34.34	36	3 do du do	46 80
Gravenhurst et Uffington Gravenhurst et Walker's Point	R. Fielding	11 14	3 1	12 do Partie des saisons 1896-97	$138 00 \\ 70 00$
Gravenhurst et West Gravenhurst	W. McDevitt.	2	5	3 mois (au 30 sept. '96)	35 00
do do do Gravenhurst et quai	J. Geoh	$\frac{2}{2}$	$\frac{6}{6}$	6 do (au 31 mars '97) 3 do du do	56 25 21 25
Gravenhurst et quai	J. McKinney	13	12	Saison 1896	66 25
do doGrenfell et station de ch. de fer	N. Ferran	$\frac{1\frac{3}{4}}{2\frac{1}{2}}$	$\frac{12}{2}$	Partie de saison 1897	16 80 78 00
Guthrie et station de Oro	W. Mitchell	$\frac{47}{3}$		12 mois	125 00
			!		
Haldane Hill et Novar	T. Cudmore	10		12 do	185 00
Hamlet et Severn Bridge Hatherton et McIntyre	T. Stanton	$\frac{6\frac{1}{2}}{4\frac{1}{2}}$	6 et $\frac{2}{2}$	12 do	75 00 50 00
Hawkestone et station de ch. de fer.	T. Linton	1 1 4	6	12 do	28 14
Hekkla et Rosseau	A. V. Helgason.	6 8	1 2	12 do	39 00 184 00
Hillsdale et Hobart Hillsdale et Mount St. Louis	J. Coulson	4		12 do	75 00
Hockley et Mono Centre	J. L. Colwell	11		9 do (au 31 mars '97)	277 50
do do Holland Landing et station de che-		11	6	3 do du do	58 50
min de fer	W. Luck	$3^{\frac{1}{8}}$		12 do 6 do (au 31 déc. '96)	75 12
Holt et Mount Albert do do	P. Steeper	3	6	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	62 50 31 00
Honeywood et Hornings Mills	J. Ostic	6	6	6 do (au 31 déc. '96)	103 00
Honeywood et station de chemin de ch. de fer de Shelburne	J. Service, jeune	12	6	6 do du do	137 00
Hornings Mills et station de chemin			İ		
de fer de Shelburne Hotham et Nipissing	J. Ostic	$\frac{6}{6}$	$\frac{6}{1}$	6 do (au 31 déc. '96) 12 do	103 50 40 00
Huntsville et Peninsula Lake	J. G. Henderson.	$10\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	12 do	100 00
	7				

			1.4) 5-		
Nom de la route.	Nom de	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant,
Huntsville et Williamsport	W. H. Lehman H. Whinney	$egin{array}{c} rac{3}{24} \ 5rac{1}{2} \ 10 \ 2 \end{array}$	12 2 2 1 3	12 mois	\$ c. 56 34 30 00 32 50 50 00 13 60
Inholmes et Orrville	G. Barclay W. Reid	$\begin{array}{c} 18 \\ 3 \\ 4\frac{1}{2} \\ 4\frac{7}{8} \end{array}$	2 6 6 6	12 mois	200 00 136 00 112 50 50 00
Jarlsberg et station de ch. de fer Juddhaven et Port Carling		14 8	12 1	12 do Partie des saisons 1896-97	100 1 6 40 0 0
Katrine et Orange Valley. Katrine et station de ch. de fer. Kearney et Ravensworth. do do Keldon et Shelburne. Kells et Powassan. Keswick et Roach's Point. do do Kilgorie et Whitfield. Killyleagh et Thornton. Kilworthy et poteau-malle Kilworthy et Morrison Lake. Kilworthy et Sparrow Lake. Kinmount et station de ch. de fer. Kirkfield et Rohallion. Kolapore et Ravenna.	M.A. Mawhinney J. M. Garrioch. J. H. Mingo W. Smith. H. Anderson. E. Cake W. Kelly M. Lloyd W. Hicks. G. A. Lehmann N. McLean A. Wiancko G. Train T. Strachan	6 118 111 111 94 9 3 3 44 2 3 18 44 45 14 6 5	6 6 2 2 6 1 2 12 2	12 mois	40 00 98 90 35 90 32 50 99 00 60 00 50 00 50 00 65 00 70 00 70 00 70 00 78 00
Lafontaine et Penetanguishene Layton et Blackwater Leaksdale et station de chemin de	E. Ferguson	8 4	6 3	12 do	230 00 48 76
fer de Sunderland Lefaives Corners et poteau-malle Lefroy et station de chemin de fer Lindsay et stat. de ch. de fer (GT.) Lindsay et boîtes aux lettres Lindsay et quai Lisle et station de chemin de fer do do little Britein et station de chemin	J. J. Rowat J. G. Douse W. A. Jewett A. D. Mallon J. Corliss R. H. Little	13 1 1 16 5 2 2 2 2 8 8	12 48 18	12 do	271 00 40 00 36 00 298 00 160 00 32 50 75 00 18 75
Little Britain et station de chemin de fer de Mariposa Little Britain et Valentia Longford Mills et stat. de ch. de fer Lorimer Lake et McKeller do do Loring et Stopping Place Lorneville et station de ch. de fer	R. W. Brooks	$\begin{array}{c} 2\\ 5\frac{1}{2}\\ \frac{1}{8}\\ 8\\ 10\\ 22\\ \frac{1}{4} \end{array}$	$\begin{array}{c} 3 \\ 24 \\ 1 \\ 1 \\ 3 \end{array}$		99 00 44 00 99 00 27 50 25 00 325 00 62 60
Magnetawan et Spence	S. Harper	$\begin{bmatrix} 7 & 4 & 1\frac{3}{4} & 1\frac{3}{4} & 1\frac{3}{2} & 1 & 1 \\ 22 & 4 & 4 & 1 \end{bmatrix}$	2	12 do	96 00 60 00 143 30 100 00 297 00 80 00
Melancthon et poteau-malle	J. Brown	11	1	2 do	100 16

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Barrie, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Melissa et poteau-malle	I. McRoberts	$1\frac{1}{2}$	3	12 mois	78 50
de Penetanguishene Midland et station de ch. de fer	C. A. Hunter	$\frac{5}{\frac{1}{2}}$	$\begin{array}{c c} 6 \\ 24 \end{array}$	12 do	149 00 156 50
Midland et Vasey	J. Rousell	10 ²	3 2	12 do	144 00 68 00
Millington et station de chemin de fer d'Uptergrove		3	3	12 do	74 00
Minesing et station de ch. de fer	A. Konald, jeune M. Herring	$\frac{2}{6}$	6 3	12 do	71 99 87 75
do do	G. Miller W. D. McNaugh-	6	3	3 do du do	19 75
Minett et Woodington	ton	3 1	23et26	Saison 1896 Partie de la saison 1896	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Mono Centre et Orangeville Mortimers Point et Port-Carling Morton Park et Roach's Point	H. Laverty	$\begin{array}{c}24\frac{1}{2}\\6\end{array}$	6	12 mois	445 40 20 00
Morton Park et Roach's Point	N. Morton	$1\frac{1}{2}$	6	do do	17 00
Mount Albert et stat. de ch. de fer do do	P. Steeper	$\frac{\frac{1}{2}}{\frac{1}{2}}$	12 12	6 mois (au 31 déc. '96) 6 do du do	37 00 27 90
Mount Horeb et Reaboro'	W. Elliott	5	3	12 do	100 00
Nantye et poteau-malle	S. Spillett	2 5	6	12 do	60 00
New Lowell et station de ch. de fer.	W. Switzer J. A. Mather	2101414	$\frac{12}{12}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	$\begin{array}{cccc} 30 & 00 \\ 10 & 00 \end{array}$
do do New Market et Sutton West	A. H. Carter	$22^{rac{ ilde{1}}{4}}$	12 6	12 do	$\begin{array}{ccc} 24 & 00 \\ 520 & 33 \end{array}$
do do	R. D. Morton	$\frac{22}{10}$	6 3	7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do 9 do (au 31 mars '97)	$245 00 \\ 172 50$
Nipissing et Powassando do do	W. J. Gilks	10	3	3 do du do	39 50 100 00
Nottawa et station de ch. de fer Nottawa et Rob Roy	T. S. Freethy	$10^{\frac{3}{4}}$	3	12 do	147 00
Novar et station de chemin de fer Novar et Swindon	J. Large	5		12 do	62 60 65 00
Oakwood'et station de ch. de fer	W. H. McLauch-	$1\frac{1}{2}$	12	12 do	93 90
Omemee et station de ch. de fer Orillia et station de chemin de fer	R. J. Grandy A. Fraser	11		12 do	$\begin{array}{ccc} 250 & 00 \\ 244 & 86 \end{array}$
Orillia et Rugby	J. Millard W. M. Horne	$\begin{bmatrix} \frac{1}{2} \\ 7 \\ 7 \end{bmatrix}$	6	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	169 20 40 00
Orillia et Sebright	R. R. Young	$17\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97)	293 63
Orillia et boîtes aux lettres	W. McDermott. W. Jackson.	$\begin{bmatrix} 17\frac{1}{2} \\ 3 \end{bmatrix}$		12 do	81 25 150 60
Oro Station et station de ch. de fer. do do	W. Mitchell	1 5 1 5	6	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do .	15 00 30 00
Orrville et station de chemin de fer. Orrville et Turtle Lake	J. Nixon A. N. McLean	$9\frac{\frac{1}{4}}{2}$	$\begin{vmatrix} 12 \\ 3 \end{vmatrix}$	12 do	$62 60 \\ 112 50$
Parkersville et poteau-malle.	H. Jacobs	1 16 2)1	6	12 do	37 56
Parry-Sound et station de ch. de fer Parry-Sound et Shetashekong	F. Montgomery.	$\frac{2\frac{9}{2}}{14}$		12 do	250 40 100 00
Penetanguishene et station de che-	I. T. Milsap	8	1	12 do	65 00
min de fer	C. Hubert J. J. Morrow	$7\frac{1}{2}$	$\begin{bmatrix} 24 \\ 6 \end{bmatrix}$	12 do 1 do (du 1er juin '97).	74 86 9 83
Penville et Tottenham		19 ² 19 a. r.	6	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	$201 75 \\ 47 25$
Phelpston et station de ch. de fer Port-Cockburn et traverse de Chris-	R. Shields	10 8.1.		12 do	42 24
ties	Muskoka et Cie de navig. de la				
	B. Georgienne	7	6	Saison 1896	106 00

Nom de la route.						
Sation S	Nom de la route.	de	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	• Période	Montant.
Sation S						\$ c.
Fer d'Uterson	S-ation Port-Cockburn et Trout Lake. Port Perry et Scugog. Port-Severn et Wanbashene.	J. Sword J. Jackson J. Hanley	4 7	2 2	Part. des saisons '96 et '97 12 mois	7 50 25 00 100 00
Longford	fer d'Utterson Powassan et station de ch. de fer Powle's Corners et Hall's Crossing Primrose et Whitfield do do Proton Station et stat. de ch. de fer Proton Station et Wareham	J. F. Chester A. H. Porter W. H. Powles P. D. Henry do F. Freeman J. Roome	1 1 45 45 95 95 95	12 12 6 6 12 3 3	12 do	93 90 85 00 117 00 33 00 75 00 86 50 78 00
Riverview do	Longford	J. McPherson S. B. Manigish-king W. Linstead	$1\frac{1}{2}$ 4	3 6	9 do (du 1er oct. '96) 12 do	28 11 150 00
Rosseau et Shannon Hall. J. Fletcher 12½ 1 12 mois 78 00	Riverview do do Roach's Point et station de chemin de fer de Lefroy. Rock Hill et Seguin Falls. Rosemont et Shelburne. do do Rosemont et Sheldon.	R. Colgan W. Robinson G. Moffat P. Ames T. J. Anderson .	$egin{array}{c} 3^3_4 \\ 3\\ 12\\ 12\\ 12\\ 3^3_4 \\ \end{array}$	6 6 6	12 do	187 20 44 10 200 00 390 00 73 75 67 50
Sadowa et Sebright	Rosseau et Shannon Hall	J. Fletcher J. Harvie W. B. Maclean	$egin{array}{c} 4 \\ 12rac{1}{2} \\ 12 \\ 8 \\ 22 \\ 8rac{1}{5} \\ \end{array}$	$\begin{bmatrix} 1 & 6 \\ 1 & 6 \\ 3 & 3 \end{bmatrix}$	12 mois 3 mois (du 1er avril '97) Part. des saisons '96 et '97 do do 12 mois	78 00 97 50 31 50 177 23 144 26
Craigvale	Sadowa et Sebright Saurin et station de chemin de fer Scotia et poteau-malle Seguin Falls et station de ch. de fer Severn Bridge do Shanty Bay do Shelburne do Smithdale do Sonya do South River do South River et Wattenwyl Sprucedale et station de ch. de fer Stanleydale et Utterson Stanleydale et Yearley's. Stayner et station de chemin de fer. Stayner et Stavner de fer	F. Grigg T. McGrath P. B. Clearwater W. Foy J. H. Jackson C. G. Arthur E. Berwick D. Smith A. Black. W. Holditch A. Egger W. Pearce N. Hanes. J. Middleton C. A. Sanders J. Sherrick	30 vgs. 12144 3324 8 18 75 vgs. 15 2124	2 12 6 12 12 12 14 12 6 12 3 17 3 3 24	12 do	40 66 20 00 78 25 50 08 120 00 75 00 125 20 43 84 78 25 140 40 280 00 31 30 234 00 234 08
ness 12 1 12 do	de Craigvale Sturgeon Bay et stat. de ch. de fer Sunderland do Sundridge do	R. G. McCraw. J. Playfair W. H. Oliver J. Carter M. McL. Hark-	-125434	12 24 12	12 do	80 00 94 00 125 20
		ness	12	1	12 do	94 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Barrie, etc. -Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Sutton West et stat. du ch. de fer Sutton West et Vachell do do	S. E. Townley do	5 4	6	12 mois	\$ c. 125 20 50 00 39 00
Thompsonville et stat. de ch. de fer Thornton et station de ch. de fer do do Tioga et station de ch. de fer Tottenham et station de ch. de fer Trout Creek do do do Trout Creek et Stopping Place	dorf W. H. Martin do A. Lemon C. Brown F. Sinelair J. Corkery	114 114 114 114 114 114 114 114 114 114	12 24 18 12 24 12 12 12	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do	110 00 89 25 17 50 43 82 73 00 21 40 46 80 345 00
Uhthoff et station de chemin de fer Uilswater et Utterson	H. Čreasor, jeune J. Gilmour M. McDonald T. Mulvihill	$ \begin{array}{c} 11 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ \hline \hline 1 \\ 1 \\ \hline 1 \\ 1 \\ \hline 1 \\ 1 $	3 6 6	12 do	93 90 166 25 300 00 77 50 180 00 81 38
Victoria Harbour et stat. de ch. de f. Vine'et station de chemin de fer		1 1 6	24 12	12 do	122 40 56 00
Whitehall et station de ch. de fer Woodville et station de ch. de fer do do	H. Noble. W. H. F. Russell W. Waugh. J. Monteith. W. A. White J. H. Staples. W. T. Moore B. Ross. W. Edwards	1 1 2 1 8 9 9 9 1 8 8 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8		12 do	100 16 30 00 109 00 195 00 42 90 78 25 29 50 26 18 18 72 174 00 29 72
Zephyr et station de chemin de fer.	J. N. Dafoe	3	6	12 do	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

	Nom	s.	e de es par			
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nonibre voyages r semaine.	Péri	ode.	Montant.
						\$ c.
Abbottsford et Otter	A. Beaton	11	2	12 mois		129 00
Abbottsford et Peardonville	R. Peardon	7	1	12 do		60 00
Abbottsford et station de ch. de fer Agassiz et station de chemin de fer.	H White	100 ****	12 14			$\frac{40}{60} \frac{00}{00}$
Ainsworth et quai	J. Henry	100 vgs.	9			110 00
Alberni et Beaver Creek	C. F. Bishop	6	$\frac{2}{2}$	12 do		68 00
Alberni et Nanaïmo	W. Armstrong	54 90	1p.s et	12 do	·- ·- ·	870 00
Alexis Creek et boua Creek	1. McAmster	90	2pm.h	12 do		1,100 00
Alkali Lake et Clinton	G. Hadley	95	1	12 do		1,000 00
Anthracite et station de ch. de fer).	J. Carroll	200 vgs.	14	12 do	30 sept. '96).	$100 00 \\ 15 00$
Armstrong et station de ch. de fer do do	J. M. Wright	50 vgs. 50 vgs.	12 12	3 do (au 3 9 do du	do	45 00
Arrowhead, et station de chemin de		_				
fer et vapeur Arrowhead et Trout Lakedo do do	G. T. Newman.	400 vgs.		12 do Partie de la s	1906	60 00 269 50
do do	H. Needham	$\frac{25}{25}$	1 1		1897	117 00
Asheroit et Asheroit Station	N. Cornwall	2	2	9 mois (au 3	1 mars '97)	48 75
do do	do	2	2	3 do du	do	13 00
Ashcroft Station, Clinton, Lillooet, etc.	B.C. Express Co.	32, 255,				
	(Limited).	216, 63		10 do (du 1		20,000 00
Ashcroft Station et Lillooet Ashcroft Station et station de che-	do	47	1	11 voyages		165 00
min de fer	do	200 vgs.	14	12 mois		180 00
Balfour et quai	J. W. Gallup	100 vgs. 1 200 vgs.	T.q.r.	12 do		24 00
Beaver et station de chemin de fer	W. G. Neilson	200 vgs.	14	12 do		219 00 100 00
Beaver Point et Burgoyne Bay Bella Coola et quai	D. Maxwell	10	1			130 00
Bella Coola et quai	H.B.Christenson	10	2p.s et	10 1-		90.00
Big Bend et Revelstoke	G. Laforme	80	1pm. 2p. m.	12 do 4 do (au 3	1 oct. '96)	$\frac{38}{160} \frac{00}{00}$
do do	J. Neilson.	80	1p. m.	3 do (au 3	1 mars '97).	120 00
Burgoyne Bay et Fulford Harbour.	D. Maxwell	3	1 1			50 00 25 00
Burgoyne Bay et quai Burrard Inlet et station de ch. de f.	G. Black	200 vgs.	12		1 déc. '96)	20 00
Burton et débarcadère du steamer	R. S. Burton	4		l4 do (du 1	er mai '96)	42 00
Camp McKinney et Sidley	R. J. Sidley	10	1	l 2 do		100 00
Canmore et station de ch. de fer	S. Laurendeau	1		12 do \dots		120 00
Canmore et station de ch. de fer Cedar et Nanaïmo	G. Cassidy	10		2 do	ler mai '96,	84 00
Central Park et station de ch. de fer	W. M. Smith	500 vgs.	12	l4 do (du l	rrérages)	75 00
Chemainus et Kuper Island	G. Donckell	5		2 do	· · · · · · · · · · · · ·	104 00
Chemainus et station de ch. de fer'	E. J. Palmer	104		.2 do		120 00
Cherry Creek et Kamloops	W. McDonald	16				$130 00 \\ 430 56$
Chilliwack et station de ch. de fer. Chilliwack et Rosedale	A. Hamilton	7 3	3	.2 do		160 00
	H. Webb			9 do (au 3)	l mars '97) .	112 50
Chilliwack et Sardis	T W Wolsh					
Chilliwack et Sardisdo do do	J. F. Webb G. W. Chadsey	3 6			do	30 50 211 00
Chilliwack et Rosedale	J. F. Webb G. W. Chadsey C. C. Cameron		6	2 do	do	30 50 211 00 119 90 37 50

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Suite.

		en	de par		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p	Période.	Montant.
					\$ c.
Cloverdale et Elgin,	S. J. Wade	7	2	3 mois (au 30 sept. '96	36 75
do do	do	7	2	9 do du do	77 79
Cloverdale et station de ch. de fer	J. I. Breen J. H. Starr	500 vgs.		9 do (au 31 mars '97)	56 25
do do Cobble Hill et station de ch. de fer.	J. H. Starr J. T. Porter	500 vgs. 40 vgs.	12	3 do du do 12 do	12 50 40 00
Cochrane et station de ch. de fer	J. Johnson	1	14	12 do	240 00
Cody et Sandon	A B Docksteader	$egin{pmatrix} 2rac{1}{2} \ 1 \end{pmatrix}$	$\frac{3}{2}$	2 do (du 1er mai '97) 3 do (au 30 sept. '96)	12 50 9 00
Comox et Courtenay	McQuillan etGil-	1		3 do (ad 50 sept. 50)	9 00
	more	3	2	12 do	112 00
Comox et Grantham	G. C. Smith	$\frac{7}{3\frac{1}{2}}$		12 do 12 do	100 00 14 00
Comox et guai	J. B. Holmes	14		12 do 12 do	50 00
Comox et quai	R. B. Kelly	50 vgs,		12 do	40 00
Corfield et station de ch. de fer	J. T. Corfield	$\frac{1\frac{1}{2}}{18}$	$\begin{array}{c} 6 \\ 2 \text{ p.m.} \end{array}$	12 do 12 do	180 00 104 00
Coutlee et Mamette Lake Cowichan et station de ch. de fer	P. Frumento	$\frac{16}{2\frac{1}{2}}$		12 do	180 00
Cowichan Lake et Duncan's Sta-		_			
tion	Price et Jaynes	20	1	12 do	150 00
min de fer	A. Cook	70	3 et 6	12 do	40 00
raigellachie et poteau-malle	J. H. Wolsey	140 vgs.	3	12 do	40 00
Creighton Valley et Lumley	W. H. Phillips	5	1	2 do (16 jours du 15 avril '97)	10 59
				avrii 31)	10 59
D. L. d. susi	D. T	3	9	1 do (du 1on iuin 207)	3 00
Deer Park et quaiDelta et Ladner	J. Weaver	$7^{\frac{3}{4}}$	$\frac{3}{2}$	1 do (du 1er juin '97) 4 do (du 1er mars '97).	33 33
Denman Island et quai	R. Swan	$\frac{1}{2}$	2	9 do (au 31 mars '97)	60 00
do do	J. W. Kenan	$\frac{\frac{1}{2}}{\frac{1}{2}}$	2	3 do du do	20 00
Departure Bay et Nanaïmo Déroche et poteau-malle	J. Harper	4 50 vgs.		12 do 12 do	180 00 40 00
Dewdney et poteau-malle	J. Barker	2	12		156 00
Dog Creek et Empire Valley	M. J. Boyle	18	1p.s.et	10 1.	050 40
Dog Creek et Gang Ranch	T. M. Graves	12	2 p.m.	12 do	250 00 $250 00$
Donald et station de chemin de fer.		1 2	14	12 do	160 00
Douglas Lake et Quilchena	J. B. Greaves	22		12 do	150 00
Ouck et Pringles Ouck et Pringles et poteau-malle,	W. H. Jones	21	2	3 do (au 30 sept. '96)	84 50
etc	W. Plumm	300 vgs.	7	3 do do	25 00
Duncan's Station, Quamichan, sta-		18			
tion de chemin de fer, etc	W. P. Jaynes	$\frac{14 \text{ m. et}}{20 \text{ vgs.}}$	6	12 do,	180 00
East End Branch et Vancouver	H I Foote	1	6	2 do (du 1er mai '97)	13 00
East Sooke et grande route postale.		10		12 do	160 00
East Wellington et Northfield	J. R. McManus.	2		12 do	100 00
Enderby et Hullcar	D. Crane	8 200 vgs.		12 do 12 do	120 00
Enderby et station de ch. de fer Enderby et Spallumcheen	E. J. Offerhaus.	200 vgs.		12 do 12 do	$100 00 \\ 136 00$
Epworth et Mount Pleasant	J. Bovyer	$2\frac{1}{2}$	3		40 00
Esquimalt et Victoria	W. J. King	4	24	12 do	240 00
Field et station de chemin de fer	C. Wyckoff	200 vgs.		12 do	100 00
Fire Valley, paquebot et Nakusp	O. J. Vail	4 et 40	1p.s.et 1 p. m.		80 00
771 1		4 at 10	do	3 do du do	26 00
	J. P. Jenson	4 et 40	i de		
do do Fort Cudahy et Juneau, Alaska	W. Moore	750		Service spécial	1,200 00
do do Fort.Cudahy et Juneau, Alaska do	W. Moore H. Hyde	750 750		Service spécialdo	1,200 00 100 00
do do	W. Moore	750	4	Service spécial	1,200 00

13

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Suite.

	!	uə	de par			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p	Périod	e.	Montant.
						\$ c.
Gabriola Island et quai Galiano et Steamer Garnham et Victoria do do Glenemma et Hullcar Glenwood et Langley Prairie do do Golden et station de ch. de fer Golden et Mission Saint-Eugène	H. Macklin W. Garnham W. Ferguson W. Sweet J. P. Smith do C. A. Warren.	5 12 4 4 4 400 vgs.	1 et 2	9 do (au 31 3 do du 12 do	mars '97) do mars '97) do	100 00 100 00 187 50 37 50 90 00 60 00 16 25 200 00 3,000 00
do do	A. Doyle	176	2 p.m.	1 do et 23 j	ours (du 9 3'97)	160 00
Goldstream et station de ch. de fer Gordon Ranch et gt. route postale Grand Forks et Marcus do do do Grand Forks et Penticton Grande Prairie et Monte Creek do do	J. J. Gordon Manly et Averill G. W. Williams.	45	6 1 et 2 p. m. 2 6 3 2 2		mai '97) nov. '96) do	25 19 440 00 600 00 2,772 00 169 00 48 25
Hagan et Victoriado do doHall's Prairie et station de ch. de fer Happy Valley et gr. route postaleHarrison, Hot Springs et station de	W. Poole	2	2 2 4 2	3 do (au 30 9 do du 12 do 11 do (du 1ei	do	60 00 148 50 120 00 45 83
chemin de fer	C. W. Menton G. Black M. O. Glasse O. S. V. Ross H. T. Thrift		12 2 14 4 4 6	12 do 6 do (du ler 12 do 12 do 11 do (au 31 1 do du	janv. '97). mai '97) . do	200 00 60 00 20 00 120 00 60 00 45 83 5 00 156 50
Horse Fly et 108 Mile House	S. H. Tingley T. R. Truswell.	300 vgs. et 2 m. 40 200 vgs. 5	2 1	12 do		26 00 545 00 75 00 120 00
Illecillewaet et station de ch. de fer. do do		1818	14 14	9 do (au 31 3 do du	mars '97) do .	37 50 12 50
do do Kananaskis et poteau-malle. Kaslo et New Denver. Kaslo et quai Keefers et station de chemin de fer. Keithley Creek et 150 Mile House. Kelowna et Vernon.	N. McPhee J. Clark G. B. Armstrong J. Walker J. Scott S. H. Green J. Hannah B. C. Express Co. G. R. Thomson.	1 108	$\frac{2}{6}$	12 do 9 do (au 31 3 do du 12 do 1 do (au 31 12 do 12 do 12 do	mars '97) do	150 00 170 00 1,458 00 275 00 45 00 80 00 331 75 40 00 800 00 750 00
Kelowna et quai Keremeos et Penticton Koksilah et station de ch. de fer Knalt et poteau-malle	P. Marsel	100 vgs. 24 50 vgs.	6 1 6	12 do 12 do 12 do		60 00 250 00 40 00 20 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Suite.

			de	1			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre c voyages ps semaine.			Période.	Montant
Langley et station de ch. de fer	F. White J. Taylor R. Terry	6 3 60		12			\$ c. 156 00 391 29
do do Lytton et station de ch. de fer	W. Smith L. Simmons E. L. Morand A. Stevenson J. H. Anthony .	75 16 16 34 34 34	$\begin{vmatrix} 1 \\ 2 \end{vmatrix}$	12 1 9 9	do do do	(au 31 juill. '96) 16 jours du do (au 31 mars '97) du do	720 00 19 86 196 35 131 29 43 73
Millstream et station de ch. de fer	}	2 ³ 4 3	Q. et s. h.	12	do	•	50 00 100 00
Millward et Morley	G. A. Lee M. DesBrisay A. York Lady A. Cech-	4	3 12 12	$\begin{vmatrix} 12 \\ 9 \\ 3 \end{vmatrix}$	do do do	(au 31 mars '97) du do	100 00 115 00 135 00 42 50
Monte Creek et stat, de ch. de fer,. Morley et station de chemin de fer. Mount Pleasant, boîtes aux lettres et Vancouver	W. Graham T. F. Neilands	9	$\begin{array}{ c c c }\hline & 14 & & \\ & 7 & \\ & 12 & \\ & & 7 & \\ & & & 7 & \\ & & & & 7 & \\ & & & &$	9 12 9	do do	(du 1er oct. '96) (au 31 mars '97)	300 00 75 00 40 00 501 78
do Mount Tolmie et Victoria (via Oaklands	H. J. Foote	$\frac{9}{3\frac{1}{2}}$	6	12		du do	75 00 150 00
Nakusp et station de chemin de fer. Nakusp et quai	do	600 vgs.	T.q.r.	12		(av 20 cont 206)	152 00 153 00
do do	Thompson etSco- ville	100 vgs.	12	9	do	(au 30 sept. '96) du do	$\begin{bmatrix} 23 & 88 \\ 31 & 26 \end{bmatrix}$
Nanaïmo et station de ch. de fer do do Nanaïmo et boîtes aux lettres do do	do do do	4-14-13-13 3-13-13-13-13-13-13-13-13-13-13-13-13-13	12 12 7 7	3 9	do do	(au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do	222 0 54 5 200 2 45 5
Nanaïmo et quai de Vancouver Nanoose Bay et grande route postale Nelson et stat. de ch. de fer (C.C.P.)			7 2		do do		180 00 75 00
Nelson et station de chemin de fer	shaw	$\frac{3}{4}$	T.q.r.		do do		138 50
(N. et F. S.) Nelson et station de chemin de fer de, et quai	W. Hodson	34	T.q.r.			(au 31 mars '97).	483 00 84 50
New-Denver et station de ch. de fer do do	shaw	4	T.q.r.	9 3	do	(au 31 mars '97) . du do	307 00 433 00 70 23
New-Denver et Silvertondo do	do	4 4	4 4		do do	15 jours (du 17 mars '97)	150 0
New-Westminster et station de chemin de fer (Canad. du Pacifique). New-Westminster et station de chemin de fan (N. C. et S.)	W. G. Cross	4	T.q.r.	1	do		158 5
min de fer (N.O. et S.)	W. G. Cross		6	9		(au 31 mars '97)	200 0
do do New-Westminster et Vancouver	A. Rae Consolidated Railway Co		6		do	du do	37 50 480 0

15

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Suite.

			. 1) =				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par	- Companies		Période.	Montant.
Nicola Lake et grande route postale Nicomekl et station de ch. de fer Nicomin et station de ch. de fer North Bend et station de ch. de fer do Northfield et station de ch. de fer Northport et quai	R. Ludlow W. Brown J. Webb W. Arnott J. R. McManus. Columbia & Koo-	$\begin{array}{c c} 30 \text{ vgs.} \\ 3\frac{1}{2} \\ 100 \text{ vgs.} \\ 100 \text{ vgs.} \\ 1 \end{array}$	3 14 14	12 12	do do do do	(au 31 mars '97) du do	\$ c. 150 00 60 00 100 00 30 00 10 00 190 00
do do North Saanich et station de chemin	tenay Nav. Co., Ltd	$\frac{1}{2}$	12 12	8		27 jours (au 31 janv. '97 (du 1er fév. '97)	76 00 44 00
do do North Salt Springs, quai et Vesuvius	S. Roberts, jeune	3	6	3 9		(au 30 sept. '96) du do	37 50 56 25
do do	W. Robertson	et 6 m. 300 vgs. et 6 m.	2 2	3		(au 31 mars '97) du do	72 65 18 75
Notch Hill et station de ch. de fer O'Kanagon et Vernon	C. O'Keefe	100 vgs.	6	12 12			50 00
Otter Point et Shirley Otter Point et Victoria	H. McLeod	6 30	1 1	12 12			65 00 275
Palliser et station de ch. de fer	A. Davidson A. J. Sproles A. H. Wade J. D. Marsden R. D. Trevor W. T. Collinson.	46 et 73 $200 vgs.$	$ \begin{array}{c} 2 \\ 3 \pm 1 & 6 \\ 6 \\ 15 \\ 15 \end{array} $	12 12 12 12 12 9 3 12	do do do do	(au 31 mars '97) . du do	36 00 50 00 1,240 00 120 00 67 50 22 50 200 00
Port-Haney et Webster's Corners Port Kells et station de ch. de fer do do Port Moody et poteau-malle	A. L. Lazenby D. Docksteader. T. Armstrong J. M. Webster J. Latta do J. Tays.	50 vgs. 150 vgs. 4½ 1 1	$ \begin{array}{c} 14 \\ 14 \\ 2 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \end{array} $	$egin{array}{c} 6 \\ 6 \\ 12 \end{array}$	do do do do	(au 30 avril '97). du do (au 31 déc. '96) du do	73 00 50 00 10 00 75 00 40 00 35 00 60 00
Port Renfrew et poteau-malle Revelstoke et station de ch. de fer Revelstoke et Steamer Landing	S. Ballegaurd	1	T.q.r.	12	do		35 00 273 37 115 49
Revelsione Station et station de chemin de fer Robson, et stat. de ch. de fer et quai. do Rocky Point et Victoria Rogers Pass et station de ch. de fer. Rossberry et station de ch. de fer. Rossland et Northport Rossland et douane.	A. J. Bourne L. Levesque F. R. C. Beer T. Parker W. Cator J. T. Nault W. Dodds	40 vgs. 100 vgs. 100 vgs. 25 150 vgs. 50 vgs.	14 T.q.r. T.q.r. 2 6	12 9 3 12 12 12 12	do do do do do do	(au 31 mars '97) . du do	40 00 27 00 15 00 330 00 55 00 40 00 75 00
Rossland et Trail Creek		12			,	96)	114 00 626 00
Rossland et station de chemin de fer	J. W. Hartline	1 4	12			(du 1er déc. '96).	140 00
de Red Mountain	D. McKellar	1/2	6	6	uo .	12 jours (du 19 déc. '96)	327 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Suite.

		en	de par			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages I semaine.		Période.	Montant,
						\$ c.
Saint-Elmo et poteau-malle Saimo et station de chemin de fer Salmon Arm et station de ch. de fer Salt Spring Island et quai	R. Ince	500 vgs.		12 mc 2 dc 12 dc 6 dc	o	52 00 8 33 80 00 75 00
do Sandon et station de chemin de fer. Sapperton et station de ch. de fer Savona's Ferry et stat. de ch. de fer Sechelt et paquebot	F. J. Bitancourt E. R. Atherton T. Johnson J. C. Cruse	3 400 vgs. 200 vgs. 30 vgs.	2 4 12	6 de 12 de	o du do ' o o	52 50 219 12 40 00 90 00 10 00
Shawinigan Lake et station de chemin de fer	G. Hoeing	50 vgs.	6	12 de	o 	30 00
Shopland et Somenos	L. Hoffman F.J.Cummiskey. L. Dickinson R. Law	200 vgs. 400 vgs. 300 vgs. 100 vgs.	6 12 6 5 et 6	12 de 12 de 12 de 6 de	o (au 31 déc. '96)	135 00 60 00 240 00 36 00 28 33
Somenos et station de ch. de fer South Vancouver et Vancouver Spence's Bridge et station de che-	W. Daniels	100 vgs. $1\frac{1}{2}$ 5	6 3	6 de 12 de 12 de)	29 00 180 00 125 00
	D. Mooney	50 vgs. 100 vgs. 2 14 et 17	14 14 14 1 1 6	5 do	o (au 31 janv. '97). o du do o (du 1er mai '97). o (période interr.).	58 33 25 00 4 16 36 66 469 00
Tappen Siding et poteau-malle Three Forks et station de ch. de fer. Tinehead et Port-Kells Trial Creek et quai Turgouse et station de chemin de fer	R. S. Inglis E. S. Topping	4 3 200 vgs.	T.q.r. 2 T.q.r.	12 do 12 do 12 do)	40 00 270 50 75 00 60 00 24 00
Union et station de chemin de fer Union et quai	J. McLeod J. Dunsmore	$\begin{array}{c} 1 \\ 12 \end{array}$	4 4	12 do 12 do)	$\begin{array}{ccc} 100 & 00 \\ 240 & 00 \end{array}$
min de fer	G. Howe	$\frac{1}{2}$	2	12 do	·	40 00
Vananda et quai	A. Forbes	$\frac{1}{2}$	1	1 de	(du 1er juin '97).	3 33
,	Consolidated Ry		T.q.r.	12 de		150 00
Vancouver et quai à Nanaïmo	VancouverTransfer Co	1/3	6	12 do		120 00
	Atkins&Johnson	$\frac{1}{3}$	14	12 do	et voyages suppl.	438 73
Vancouver, station de chemin de fer	R. Robinson Vancouv'rTrans-	200 vgs.	T.q.r.	12 do	·	95 00
Vancouver et quai à Squamish	fer Co	$\frac{1}{2}$	$\frac{\cdots}{2}$	12 do	(période interr.).	$102 50 \\ 23 82$
Vancouver et quai de la Cie de steamers de la ligne Union Vancouver et quai des steamers à	Union SS. Co	1/4	2	12 do		39 00
Victoria Vernon et station de ch. de fer do do do	Atkins&Johnson L. McDougall R. W. Neil R. Wilson	13144	12 12 et 3 6 12	3 do	(au 30 sept. '96) (au 31 déc. '96) du do	120 00 47 40 53 00 60 00
Victoria et douane	Victoria Trans- fer Co	1/3	6	12 do		120 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Colombie-Britannique, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Victoria et quai de Nanaïmo Victoria et steamers de Chine et du Japon. Victoria et stat. de ch. de f. (E. et N.) do do Victoria et stat. de ch. de f. (S. et V.) Victoria et boîtes aux lettres	J. Porter Victoria Transfer Co. Ltd W. G. Bowman. H. Colwell Victoria Transfer Co.	1 1 9 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 12 12 14 14	12 mois	. 78 00 176 25 35 10 . 180 00 . 250 00 . 162 00
Waneta et station de chemin de fer. Waneta et quai	J. R. Huneux T. Bryant . E. Barkley L. C. York	100 vgs. 100 vgs. 1 1 1 1 1 100 vgs.	4 6 12 3 7	12 do (du 1er mai '97). 12 do (12 do 12 do	. 72 00 60 00 60 00 55 00

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE KINGSTON.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Kingston, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

		en	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p	Période.	Montar
					\$
ctinolite et Tweed	G. Way	5	12	12 mois	. 285
ctinolite et 'Tweedddison et Bell's Stationdo do	H. S. Moffatt	$\frac{8\frac{1}{2}}{8\frac{1}{2}}$	6	11 do (au 31 mai '97). 1 do du do .	
dolphustown et Bath	F. Fournia	14	6	12 do	
dolphustown et Napanee	J. Lowry	$27\frac{1}{4}$	6	12 do	
do do	O. Crouse	11 11	6	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	150 97
lbert et Marysvilledo do do lbury et Rednersvillellisonville et Consecon	D. F. Rose	4	3	12 do	75
llisonville et Consecon	J. N. Isteed	8	$\frac{3}{2}$	12 do	
llsaw et Mindenmeliasburg et Belleville	G. W. Tice	10	6	12 do	400
nson et station de ch. de fer (C.O.)	A. McMullen	200 vgs.		12 do	45
psley et Coe Hill Mines	H Blackhumn	$21\frac{1}{2}$ $21\frac{1}{2}$	$\frac{2}{2}$	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	142
psley et Peterboro'spley et Wilberforcedo do do rden et Dead Creek	P. Kennedy	40	3	12 do	500
spley et Wilberforce	T. G. Eastland.	$\begin{array}{c} 27\frac{1}{2} \\ 27\frac{1}{2} \end{array}$	1 1	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	
rden et Dead Creek	J. Arney	1 7		3 do du do 12 do	40
rden et Elm Tree	W. McGregor	7		12 do	
rden et Elm Tree. rden et station de chemin de fer. rden et Tamworth.	W. N. Sommers.	$\frac{1}{20\frac{1}{2}}$		12 do	$\begin{array}{c c} & 35 \\ & 125 \end{array}$
thens et Brockville	A. W. Johnston.	14		12 do	
thens et Oak Leafthens et Plum Hollow	C. J. Slack	12	3 et 6	12 do	
thens et Plum Hollow	worth	6	3	12 do	108
thens et station de chemin de fer.	J. H. Ackland	1/2	12	12 do	49
tkinson et Washburn	J. Atkinson	$3^{\overline{1}}_{\overline{3}}$	2	12 do	60
allantyne's Station et station de					
chemin de fer	J. Hysop	4	$\frac{2}{2}$	12 do	26
ancroft et Bronson	W. H. Sweet	22		12 do	
ancroft et Bronson. ancroft et Leafield. ancroft et Monks Road.	J. Young	$7\frac{1}{2}$	1	12 do	20
ancroft et Wood	A. W. Gould	11	$\frac{1}{12}$	12 do 12 do	
ath et station de chemin de fer de	S. MCEWan	8	12	12 do	60
Ernestown	C. Mills	$3\frac{1}{2}$	12	12 do	140
ath et Stellaattersea et Kingston	J. Baker W. J. Arthur	$\frac{6\frac{1}{2}}{16}$	6	12 do 9 do (au 31 mars '97	346 209
do do	do	16	6	3 do du do .	49
avside et Belleville	A. Aselstine	6	6	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	
do doedford Mllls et Newboro'	J. Moulton	6	3	3 do du do 12 do	20 75
elleville et Albert College	W. P. Dyer	1 1 5	6	12 do	25
elleville et Belleville Station elleville et Frankford	H. W. Cronk	$1\frac{1}{4}$ 14	12	9 do (au 31 mars '97 12 do) 56 135
elleville et station. de ch. de fer	H. W. Cronk		T.q.r.	9 do (au 31 mars '97)	293
do do	3 00	1 -	do	3 do du do	58
elleville et Sidney Crossing	W. R. Vauder- voort	61	3	12 do	. 105
elleville et boîtes aux lettres	W. H. Cronk	5	12	7 do (au 31 jany. '97). 145
do do	do	5 25	12	5 do du do 9 do (au 31 mars '97	. 52
elleville et Tweeddo do do	J. Jackson	25 25	6	3 do du do	500
elleville Junction_Transfert des			0		
malles	D. Gunn F. Clark.	4	6	9 do (du 1er oct. '96') 12 do	58
ellrock et Verona	1. Clark	1	,		120

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Kingston, etc.—Suite.

			10: 5:		
	3. 7	e en	s par		
Nom de la route.	Nom de	Distance milles.	nbre yage nain	Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Dist	Nombre voyages I semaine.		
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	\$ c.
Bensfort et South Monaghan	J. Fletcher	5	3	12 mois	
Bethel et The Corners	R. H. Robinson.	11	6 6	12 do	. 40 00
Bewdley et Millbrookdo do do	I. Harper	11	6	3 do du do	. 60 00
Big Island et Demorestville Birdsalls et station de chemin de fer		5 1	$\frac{2}{6}$	12 do 12 do	60 00 40 00
Bird's Creek et New-Carlow Black River Bridge et Picton	N. T. Armstrong	15	2 3	12 do	. 160 00
do do	S. Pierson	$7\frac{1}{2}$ $7\frac{1}{2}$	3	9 do du do	. 66 75
Blairhampton et Minden	W. Blair M. J. Peters	$\begin{array}{c} 10 \\ 8 \end{array}$	1 3	12 do	60 00 35 42
do do	M. J. Woods	8 9	3 3	9 do du do	. 106 26
Blairton et WaristonBloomfield et station de ch. de fer.	W. McQuaig	9 1 4	12	9 do (au 31 mars '97)	
do do	J. Clinton E. Parker	4	$\begin{array}{c c} 12 \\ 24 \end{array}$	9 do do do 3 do do	
Bobcaygeon et Peterboro'	J. O. Gorman	22^4	6	12 do	. 537 00
Bobcaygeon et Silver Lake Boskung et Minden	J. Beatty	14	2	12 do	. 140 00
Boulter et Combermere Boulter et L'Amable		$\frac{18}{20}$	3 et 6	12 do	245 00 412 50
do do	J. McKay, aîné.	20	3 et 6	3 do du do	. 109 75
Brighton et Campbellford Brighton et Lovett	P. B. Clark	$\begin{array}{c} 20 \\ 5\frac{1}{2} \end{array}$	6 6	12 do	. 188 00
Brockville et station de ch. de fer Buck Lake et Perth Road	P. G. Cavanagh. J. Thomas	1 4	$\frac{12}{2}$	12 do 12 do	
Buckley et Godfrey	T. Buckley	7	$\frac{1}{6}$	12 do	. 60 00
	J. Finch	5 5	3	12 do	. 75 00
	E. Richardson. G. W. French.	8	3 3	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	74 25 18 50
	C. Slavin	3	2	7 do (du 1er déc. '96)	
Caintown et Mallorytown	S. L. Hogeboom	$6-17\frac{1}{2}$	6	12 do	. 290 00
Campbellford et Godolphin Campbellford et Havelock	D. Fairman	5~ 11		12 do 12 do	. 65 00
Campbellford et stat. de ch. de fer Centreton et Grafton	J. W. Kent	$\frac{1}{2}$	12	12 do	75 12
Centreville et Tamworth	S. Fleming	$\frac{13\frac{1}{2}}{8}$	6	12 do	. 125 00 103 50
Chaffey Locks et Elgindo do do	M. Doyle	$\frac{6}{6}$	$\frac{2}{2}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	75 00 17 00
Chantry et stat. de ch. de fer de Delta	J. H. Elliott	$9\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97)	184 50
Chapman et Lost Channel	A. L. Elliott A. Fluke	$\frac{9^{\frac{1}{2}}}{3}$	$\begin{vmatrix} 6\\2 \end{vmatrix}$	3 do du do 9 do (au 31 mars '97)	61 50 37 50
do do Chatterton et Foxboro	B. Clark S. P. Morden	$\frac{3}{3\frac{1}{2}}$	$\frac{1}{3}$	3 do du do 12 do	11 25 78 00
Cheddar et Wilberforce	A. Southworth	8	1	12 do	. 52 00
Cherry Valley et Point Petre	A. Scott	$\frac{6}{6}$	1 1	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	9 00 28 86
Clarendon Station et Pleyna	J. M. Bentley	$\begin{array}{c} 6 \\ 22 \end{array}$		12 do	. 49 48
Clarendon Station et Plevna Clareview et Erinsville	R. T. McDonnell	4	2	12 do	59 00
Cloyne et Denbighdo	F. Loyst.	28 28	$\frac{2}{2}$	9 do (au 31 mars 97). 3 do du ao	307 50 68 75
Cloyne et Harlowedo	J. A. Black	11 11	2 2 2	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	. 78 00 16 00
Clovne et station de chemin de fer.	G. Deline	$13\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97)	352 50
Cobourg et Harwood	A. McNicholl A. Barr	$\frac{13\frac{7}{2}}{16}$	6 6	3 do du do 12 do	. 75 00 375 00
Cobourg et station de chemin de fer	J. R. O'Neill	$\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97. 3 do du do .	. 35 10
Cohourg et Roseneath.	T. Ingham	20^{-}	6	12 do	399 00
Cobourg et quaido do	J. Fox	4 4	6 6	Partie de la saison 1896. do 1897.	24 00 9 67
	20	-4		1001.	0 01

	de Kingston	, 600.	->	0.	
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Cobourg et boites aux lettres do do	J. Fox R. Hewton	3 8	12 12 12 2	9 mois (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do	\$ c. 150 00 14 75 90 00
Coe Hill Mines et The Ridge	ton J. Wagar W. W. Dickinson do T. Howard E. Redfearn J. Prater F. K. Church J. J. Losee J. Poff	$28\frac{1}{2}$	12 2 6 6 12 12 6 6 12 12	12 do	40 00 150 00 98 00 58 18 135 00 37 50 300 00 61 25 50 00 167 20
	man. F. A. Cory. W. West. A. Lemon. J. Canniff M. H. Sheffield. M. Paget. J. Wilson. C. Storms G. W. Weese.	11 5 5 4 8 ½ ½ 19 9 9	24 24 3 2 2 2 2 1 3 6 2	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do 6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do	99 90 31 20 155 00 27 50 20 00 50 00 90 00 35 00 197 00 268 00 72 00
D'Arcy et Howe Island. Deloro et station de chemin de fer. Delta et station de chemin de fer. Demorestville et Fish Lake. Denbigh et Griffith. do Denbigh et Plevna. Deseronto et boîtes aux lettres. Desert Lake et Hartington Donaldson's Mills et stat. de ch. de f. Dufferin et Kingston Mills.	H. N. Darling P. A. Jackson G. W. Baker P. S. Rose W. Kerr J. H. Youmans. The Rathbun Co.	$\begin{array}{c} 6 \\ 1\frac{1}{2} \\ 4 \\ 14 \\ 14 \\ 23 \\ 2 \\ 9 \\ 500 \text{ vgs.} \\ 3\frac{1}{2} \\ \end{array}$	2 6 6 2 2 2 2 12 2 3 3	12 do	60 00 72 00 50 00 60 00 -85 50 26 00 220 00 166 00 104 00 14 00 70 00
Elgin et station de chemin de fer Enterprise et Trafford. Enterprise et Wilkinson. Erinsville et Napanee	C. Whalen	$ \begin{array}{c} 3 \\ 3\frac{1}{4} \\ 11 \\ 8\frac{1}{4} \\ 21 \end{array} $	2 6 1 2 6	12 do	80 00 105 00 47 45 89 00 356 25
Essonville et Tory Hill. Ewan et Furnace Falls do do	H. Maguire	4 14 14	3 3	3 do du do 12 do 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	55 00 101 25 25 00
	J. J. Mulville F. Roliins W. Grant	8 19 19	3 6 6	10 do (au 30 avril '97) 9 do (au 31 mars 97) 3 do du do	104 16 356 25 105 00
min de fer de Best Foxboro' et station de ch. de fer. Frankford et station de ch. de fer. Frankford et Stockdale. Frankville et station de ch. de fer. Fuller et Thomasburg.	J. Chapman J. Chapman W. Dourley	$\begin{array}{c c} 1_{\frac{1}{2}} \\ 2 \\ 11 \\ 4_{\frac{1}{2}} \end{array}$	12 12 3 6	12 do	70 00 156 50 78 00 45 00 363 80 50 00

, Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Gananoque et Seeley's Bay	G. T. Iveson G. D. Hann R. A. Popplewell J. W. Gould S. Kettle. J. Harcus T. J. Gould J. Cochrane. C. Reynolds	$egin{array}{c} 7_{2\frac{3}{4}\frac{3}{4}}^{2\frac{3}{4}} \\ 2_{4}^{2\frac{3}{4}} \\ 1_{2}^{2\frac{3}{4}} \\ 1_{2}^{2\frac{3}{4}} \\ 1_{2}^{2\frac{3}{4}} \\ 4_{3\frac{1}{2}\frac{3}{2}}^{2\frac{3}{8}} \\ 6_{6}^{2\frac{3}{4}} \\ \end{array}$	$egin{array}{c} 1 \\ 2 \\ 12 \\ 1 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ \end{array}$	12 mois	\$ c. 152 76 195 00 213 03 37 50 85 00 19 30 130 00 20 00 34 00 39 00 90 00 40 00 125 00 168 75 37 50 30 00 61 00 41 66 62 60 30 00 113 19 29 75 100 00 72 00 80 00
Hayburn et Parma. Hawatha et Peterboro' do do Hillier et station de chemîn de fer. Hillier et Rosehall. Hinch et Newburgh. Hotspur et Tory Hill.	D. H. Anderson. T. W. Carter. D. Madill. J. K. Godfrey. J. Bremner. R. McCutcheon. A. V. Fuller. J. Farmer E. Loyst. O. A. Cragg. R. Davis.	$\begin{bmatrix} \frac{1}{4} & \frac{1}{4} \\ 10 & 200 \text{ vgs.} & \frac{6}{4} \\ 4 & \frac{91}{2} & 16 \\ 50 \text{ vgs.} & \frac{1}{4} & \frac{1}{2} \\ 2 & 11 & 11 \\ 11 & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} \\ \frac{6}{6} & \frac{31}{2} & \frac{1}{4} \end{bmatrix}$	2 6 2 1 18 18 18 3 2 2	12 do	25 74 29 16
Indian River et station de ch. de fer Ingle et Tamworth	H. M. York P. Barr E. J. Tanner	$egin{pmatrix} 2 \\ 5 \\ 2 \\ 4 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 3 \\ 2 \\ 12 \\ 12 \\ 2 \text{ et } 6 \end{bmatrix}$	12 do	100 00 50 00 62 60 235 00 111 75
Jellyby et station de ch. de fer Jermyn et Lang do do Jones' Falls et Morton	J. E. Davis	300 vgs.	3 3 3 et 6	12 do	50 00 34 00 39 50 70 00
Keene et station de chemin de ferdo do Kennaway et Wilberforcedo do Kingston, Barriefield, Portsmouth	do R. A. Riley C. Holmes		12 12 1 1 $6 et 12$	7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do	69 41 19 50 105 00 23 75 310 00

		en	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance emilles.	Nombre voyages per		Pé ri ode.	Montan
ingston, service des facteurs	Kingston, Ports- mouth, Catara-					φ 0
	qui St. Ry. Co.					360
ingston et Newboro'	R. W. Copeland.	41 27	6	12 do 11 do	(au 31 mai '97)	784 (458 :
do do	E. Martin	27 .	6	1 do (du do .	33
do do	J. Stoness	18 18	6 6	9 do ((au 31 mars '97) du do .	329 157
ingston et boîtes aux lettres	B. McConville	16 161		1 - 2 '	du 1er oct. '97).	499 296
ingston et Welletsholme		$16-16\frac{1}{2}$	0	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	290
Grand-Troncinmount et Mount Irwin	T. Hanley T. Peacock	$\frac{2}{7}$	26 2	10 3	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	36 70
akefield et Lakehurst	A. Johnston	19	3		au 31 déc. '96)	119
do do	J. Cooper	19	3 18	6 do 6	du do . (au 31 mars '97)	$\frac{97}{105}$
do do	do	4	18	3 do (du do .	23
ake Opinicon et Perth Road ang station de chemin de fer		$\frac{10}{1}$	3 12			120 74
ansdowne et Melcombe	A. Landon	4	3	12 do		104
ansdowne et Rockfield	J. T. Warren	8	6-3 6-3	9 do ((au 31 mars '97). du do .	177 37
ansdowne et Sand Bay	C. McDonald J. Fodey	$11\frac{1}{2}$ $11\frac{1}{5}$	3 3		au 31 mars '97) du do .	159 37
atimer et Wolf's Corner		1	3	12 do .		62
avant Station et Ompah	J. Johnson	9 7	$\begin{vmatrix} 3 \\ 2 \end{vmatrix}$			170 48
$eland et Oates \dots \dots \dots$	J. Buck	$4\frac{1}{2}$	2	12 do .		50
me Lake et Marlbank cehlin et station de chemin de fer.	J. Henderson G. James .	4				78 40
ong Lake et Mountain Grove. yn et station de ch. de f. (C.GT.)		7	2	12 do .		75
do do (C.B. et W.)	do	1				55 60
yndhurst et station de ch. de fer yndhurst et Seeley's Bay	W. D. Wetherell do	$\frac{2\frac{3}{4}}{13}$	12 6			$\frac{80}{273}$
cLean et Parham.	H. Vanvolken-					
ados et Ouseanshoro'	burgh	8 8	$\frac{2}{6}$			100 190
adoc et Queensboro'adoc et station de ch. de f. (C.O.) do do (C.C.P.)	F. Rallings G. W. Alcomb-	7	12	12 do .		400
do do	W. Hulin	$\begin{array}{c} 6\frac{1}{2} \\ 6\frac{1}{3} \end{array}$	$\begin{bmatrix} 7 \\ 7 \end{bmatrix}$		au 30 sept. '96) lu do	91 221
do do (C.GT.)	S. Barnum	5	24	12 do .	******** * **.	125
allorytown et Pooles Resort	A. Dickey	1.77		12 do 12 do (moins amende)	$\begin{array}{c} 79 \\ 208 \end{array}$
allorytown et Sherwood Spring	J. Bryant	$7^{\frac{3}{4}}$		12 do .		81 80
alone et station de chemin de fer aple Lake et Minden do do	G. W. Clark W. Barry	20^{4} 20	$\begin{bmatrix} 2\\2\\2 \end{bmatrix}$		au 31 mars '97) lu do	93 27
arble Rock et Gananoque Station	B. S. Bradley	$4\frac{1}{2}$	2	10 7		60
armora et station de chemin de fer	liams	· 2½		12 do .		125
armora et Shanickarmora et Stirling	P. Sheridan G. O. Tice	9	$\begin{bmatrix} 2 \\ 6 \end{bmatrix}$	12 do (au 31 mars '97)	60 300
do do	J. Vassaw, jeune	16	6	3 do d	lu do .	66
aynooth et Murchisonaynooth, Ormsby et station de	P. Barr	25	1	12 do .	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	175
chemin de fer	G. L. Jarman	32				844
ilford et Point Traverse	J. J. Vandusen.	11 1	2	12 do .		92 (

•	de Kingston			•		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Minden et station de ch. de fer do do Moira et station de chemin de fer de	J. Mouncev	$7\frac{1}{2}$ $7\frac{1}{2}$	12 12	6 mois 6 do	(au 31 déc. '96) du do	\$ c. 151 68 102 30
West Huntingdon	W. H. Dean B. C. Salisbury . J. Thompson	$\begin{array}{c} 4\frac{1}{2} \\ 5 \\ 6\frac{1}{2} \end{array}$	6 6 1	3 do	(au 31 mars '97) . du do .	131 25 30 00 30 00
min de fer	A. McDonald	100 vgs.	12 24			20 00 180 00
Napanee et boîtes aux lettres	P. E. Miller J. D. Naphan	6 13	18 3 2 2	12 do 9 do	8 j.(au 8 avril '97) 22 jrs (du 9 avril '97)	75 00 96 00 67 89 16 44
Newboro' et station de ch. de fer Newboro' et Smith's Falls New Dublin et Bellamy's Station Norwood, Warkworth et station de	T. J. Hart J. Horton	29	12 6 3	12 do 12 do 12 do	(moins amende)	40 70
chemin de fer de Hastings Norwood et station de ch. de fer do	C. McDonald W. Udy	1 2	6 et 6 20 20 3 et 2	6 do	(au 31 déc. '97) du do	460 00 78 90 77 55 124 00
Odessa et station de ch. de ferdo doOdessa et Violetdo do Ormsby et Thanet	S. Clarke E. W. Perry	5 5 6 6	12 12 6 6	3 do 9 do	(au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do	43 50
do do	W. McKillican J. Davis J. Duff	$\begin{array}{c c} 5 \\ 5 \\ 4\frac{1}{2} \\ \frac{1}{16} \end{array}$	2 2 2, 6 2	6 do 12 do 12 do	(au 31 déc. '97) du do	19 50 74 00
Parma et The Pines	E. L. Dafoe. A. P. Palmer. C. P. Lambert. J. S. Roberts. T. Fee. do G. Fowler H. C. Rogers D. McIntosh. J. Crowe. W. H. Sills. do D. Welbank J. B. Sheriff C. Way J. R. Tubbs do J. I. Thompson T. Shannon	6 23 23 23 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	24 24 6 et 3 6 et 3 6 12	9 do 3 do 12 do 9 do 9 do 3 do 12 do 12 do	du do (au 31 mars '97) du do	31 25 131 25 24 25 48 48 159 39 225 00 84 32 200 00 207 00 66 25 56 25 18 75 249 00 69 00 15 65 123 75
Railton et station de chemin de fer Read et Shannonville	P. Conway	$13\frac{1}{2}$		12 do 12 do		144 00 253 60

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Kingston, etc. -Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
				ì		\$ c.
Roblin et West Plain	A. Sedore	3	2	12 moîs	·	25 00
St. Lawrence et Wolfe Island St. Ola et station de chemin de fer Sharbot Lake et stat. de ch. de fer Soperton et station de ch. de fer Springville et station de ch. de fer do do Steenburg et station de ch. de fer Stirling et station de chemin de fer.	W. Morton M. Avery S. W. Stafford G. H. Gibson F. E. Wilson S. S. Steinburg.	13 2 18 19 100 vgs.	2 6 14 6 6 6 6 6 12	12 do 12 do 12 do 6 do 6 do 12 do	(au 31 déc. '96)	100 00 95 00 146 00 62 60 50 56 44 50 55 00 56 34
Tory Hill et station de ch. de fer Trenton et station de ch. de fer do do	J. S. Dyer J. S. Delaney	10 perc. \frac{1}{4}	12 36 36		(au 31 mars '97) moins amende. du do	50 00 139 40 37 44
do do	J. W. Cunning- ham	$1\frac{7}{8}$ 9 9	6 6	9 do	13 jours (au 30 sept. '96) (au 31 mars '97) du do	17 25 120 00 29 75
Tuftsville et North Hastings Junction. Turriff et Umfraville. Tweed et station de chemin de fer.	S. Tufts	15 4 18 18	6 2 20 20	12 do 12 do 6 do		20 00 55 00 78 90 62 24
Villiers et station de chemin de fer.	W. Wier	2	3	12 do		74 88
Wellington et station de ch. de fer do do Wellman's Corners et station de che-	A. W. Clarke	1 1 1	24 24		(au 31 mars '97) du do	73 98 11 70
min de fer	P. Hubble	2	6	12 do		150 00
de chemin de fer	E. Kerteston J. H. Whelan S. J. Mulville J. Esson	$\begin{array}{c} \frac{1}{4} \\ \frac{1}{2} \\ 20 \\ \frac{21}{2} \\ 2 \end{array}$	12 12 3 6 6	12 do 12 do 2 do 12 do 12 do	(du 1er mai '97)	80 00 69 00 24 66 156 00 100 00
					Total	\$41,034 85

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. Johnstone, Comptable.

DIVISION POSTALE DE LONDON.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de London, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

de London, per					Juin 200 11	
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.		Montant.
Aberarder et station de ch. de fer Aberfeldy et Bothwell Aberfeldy et Mosside Adare et Maguire	W. Hands	111	6 6 3 3	12 mois 8 do 8 do 3 do	(au 28 fév. '97) (au 28 fév. '97)	\$ c. 50 00 233 33 33 33
Adelaide et Strathroy Ailsa Craig et Nairn. Ailsa Craig et station de ch. de fer Albuna et Blytheswood Aldboro' et Rodney Alvinston et station de ch. de fer. Amherstburg et station de ch. de fer. Amherstburg et Windsor Amiens et Ryckman's Corners Appin et Glen Willow Appin et Mayfair Appledore et station de ch. de fer do do do Arkona et Thedford Arkona et Watford do do Arner et station de chemin de fer Atherton et Delhi Aughrim et Tancred Avon, Putnam et stat. de ch. de fer do do do Avonry et Wilkesport Aylmer et Dorchester Station Aylmer et Dunboyne do do do Aylmer et station de chemin de fer Adhere et station de chemin de fer	C. Walker L. June A. Ruthven C. J. Parker J. W. Gibb A. Fox. W. Ireland J. Reilly. R. Earhart T. McKerrall W. Grooms W. Hester F. Hooper T. J. Wilson S. A. Agla E. Wilson T. H. Wall J. A. Kinnee G. Fralick E. Blacklock	$\begin{bmatrix} 2^{\frac{5}{4}} \\ 6^{\frac{1}{4}} \\ 18 \text{ et } 20 \\ 2^{\frac{5}{4}} \\ 2^{\frac{1}{4}} \\ 2^{\frac{1}{4}} \\ 2^{\frac{1}{4}} \\ 2^{\frac{1}{4}} \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ 2 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 1 \end{bmatrix}$	6 6 6 6 3 3 3 3 3 3 2 2 6 6 6 6 6 6 2 2 6 et 12 6 et 12 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	12 do 6 do 9 do 3 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 déc. '96)du do	175 00 25 00 44 00 48 00 140 00 108 00 130 00 460 00 50 00 90 00 32 24 28 60 105 00 337 50 70 00 40 69 45 00 37 67 262 50 47 50 37 50 37 50 37 50 37 50 37 50 37 50 37 50 37 50 37 50
do do Banner et Putnam Bayham et Ingersoll Becher et Terminus Becher et Wallaceburg Belle River et Byrnedale Belmont et London	T A Zinnes	91	24 2 6 2 3	12 do 12 do 12 do 12 do	du do	12 48 45 00 395 00 60 00 69 00
Belle River et Byrnedale Belmont et London do do Belmont et station de ch. de fer Belton et station de chemin de fer. Belton et St. Ives	do J. Gibson	$\begin{array}{c} 5\frac{1}{2} \\ 13 \\ 13 \\ 13 \\ 9\frac{1}{2} \\ 8 \\ 9\frac{4}{5} \end{array}$	$\begin{array}{ c c } & 1 & 6 \\ 6 & 6 \\ 12 & 12 \\ 12 & 2 \\ \end{array}$	3 do 12 do 9 do 2 do	(au 31 mars '97) 4 jours (au 4 sept. 1896).	55 00 90 00 35 00 60 00 46 25
do do Bentpath et Dresden	do G. Sheppard J. McCabe. M. Webster Z. Cheff H. O'Neil	7_{16}^{5} 12 12_{124}^{4} 300 pds. 6 $2_{\frac{1}{2}}^{6}$	2 2 2 12 3 2		26 jours (du 5 sept. '96) (au 31 mars '97) du do	72 02 94 50 22 25 40 00 69 00 50 00
min de fer		$2\frac{1}{2}$	12	12 do 12 do		31 20 36 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Brantford et Burtch Brantford et Grandview Brantford et Harley! do do Brantford et Mohawk. Brantford et Langford do do Brantford et stat. de ch de fer (GT.)	G. Hallick A. E. Robinson A. McMullin do S. Scratch A. McDonald do C. McBrayne A. McArthur T. J. Elliott C. McCreary W. Goolding R. Hands L. Else do W. A. Dawson M. L. Mitchelson J. Wintermute E. K. Crombie J. McIntyre Hunt et Colter R. Cavin R. Cavin W. Reid D. Dowling Hunt et Colter T. Quinlan Hunt et Colter T. Quinlan Hunt et Colter J. McCann F. Gratton J. Armstrong J. MacDonald A. Gatzka do R. Cavin W. Fletcher do W. B. Somerville F. Perdue	3 3 4 et 6 9 9 4 14 1 3 3 5 1 1 1 4 1 1 2 8 8 8 1 1 5 4 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1	60 12 12 6 12 6 12 6 6 12 6 6 12 6 6 12 2 6 6 12 2 6 6 6 12 12 6 6 6 6	12 do 12 do 12 do 12 do 15 do 16 do 18 do 19 do 19 do 10 do 10 do 11 do 12 do 13 do 10 do 12 do 10 do 12 do 11 do 12 do 13 do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 19 do 19 do 10 do 10 do 10 do 10 do 10 do 11 do 12 do 12 do 13 do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 19 do 19 do 10 do	(au 31 janv. '97). du do (au 31 mars '97). du do (au 31 mars '97). du do	\$ c. 1,195 00 259 80 130 25 140 00 72 00 46 08 43 42 76 67 47 25 88 00 225 00 177 75 75 00 55 00 116 00 15 00 16 25 30 00 11 25 70 83 40 00 273 00 64 75 179 08 195 00 33 33 293 23 58 50 37 56 299 00 319 00 319 00 234 00 175 50 48 50 66 25 140 00 50 00 170 00
Calder et station de chemin de fer, Caledonia et Conboyville, do do Caledonia et station de ch. de fer. Caledonia et Six Nations. Camlachie et Hillsborough. Canfield et station de chemin de fer Cario et Shetland. Cayuga et Dean's Station Cayuga et Gypsum Mines. Cayuga et Kohler. Cayuga et station de chemin de fer Cayuga et Upper Centralia et Crediton Centralia et Mooresville. Centralia et Saintsbury. do do	W. Arrell do P. McMullen Mme Y. L. Beaver C. L. Hill T. Brown G. Banghart E. Wigg J. Stockton N. Degurse E. Wigg J. Everets C. Wolfe R. Handford	$\begin{array}{c} 9\\ 16\\ 5\\ 1\frac{1}{2}\\ 4\frac{1}{2}\\ 12\\ 5\frac{1}{4}\\ 3\frac{3}{2}\\ 3\frac{3}{4}\\ 4\\ \end{array}$	2 30 3 2 12 6 12 6 3 6	3 do 12 do 3 do 9 do	(au 31 mars '97). du do (au 31 déc. '96) et 17 jours (au 19 oct. 96) (au 31 mars '97). du do	49 00 52 50 14 50 149 00 80 00 140 00 78 25 90 00 175 28 99 00 73 75 71 99 145 00 225 00 59 24 33 75 12 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Charlemont et Tupperville do Chatham et Dover South Chatham et Louisville Chatham et Mitchell Bay Chatham et station de chemin de fer Chatham et boîtes aux lettres do do Chatham et Van Horn Chatham et Williams do Cheapside, Jarvis et station de chemin de fer do do do	do J. Hunter F. C. Harvey M. Gillies J. Humphrey do R. Reaume G. N. Arnold T. Bourassa do P. O'Flynn J. D. Blackburn J. Zink A. Williams C. A. Williams J. A. Atkinson P. Gibbs	4½ 1½ 25½ 25 5¾ 5¾ 6 6 6 15½ 7½ 6 9 9 9 16 et ½ 4 16 et ½ 6 16 et	2 24 3 3 3 2 2 2 6 6 3 3 3 6 18 18 2 2 2 2 6 6 18 16 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		12 50 100 00 406 26 111 25 33 14 24 50 189 00 120 00 240 00 233 86 112 00 20 20 70 00 22 50 67 50 274 50 156 00
Clandrassil et station de sh. de fer Clandeboye et West McGillivray. Clandeboye Station et Lucan Clear Creek et Cultus do do Comber et station de chemin de fer. Comber et Windfall Comet et station de chemin de fer. Copleston et Petrolea Corinth et station de chemin de fer. do do Corunna et station de chemin de fer. Cottam et Essex Courtland et Port-Rowan do Courtland et Rosanna Courtright et station de chemin de	J. Bond J. Cossar G. Saunders W. Read W. N. Buck J. Williams A. Robinson S. T. Anderson G. Robb J. Beaudoin N. Henriod R. F. Evans G. A. McKenzie J. W. Maguire S. A. Moore J. Sunmerhayes W. Deir W. J. Herron	14½ 2 7½ 3 4½ 3½ 4½ 3¼ 4½ 3¼ 25 perc. 25 perc. 5	3 3 6 6 12 6 6 3 24 2 2 2 6 12	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do 12 do 13 do (au 31 mars '97) 3 do du do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 19 do (au 31 mars '97) 19 do (au 31 mars '97) 2 do 2 do 2 do 2 do 2 do 3 do du do 2 do 3 do du do 4 do	63 74 58 50 60 00 168 00 249 60 150 00 25 00 60 00 248 00 170 00 170 00 18 00 14 75 62 60 190 00 447 75 123 75
fer (E. et H.). Courtright et embranch. de la station de chemin de fer Saint-Clair Cowal et Iona Station	do D. Hannah do J. D. McIntvre	$\begin{array}{c c} & 4\frac{1}{2} \\ & 4\frac{1}{2} \\ & 10 \end{array}$	12 6 6 6 3 2	12 do	75 00 90 00 40 00
Darrell et station de chemin de fer. Dashwood et Parkhill. do do Deans, Cayuga et stat. de ch. de fer do do Delaware et London. Delhi et Rhineland. Delhi, Wyecombe et stat. de ch. de f. Denfield et Duncreiff. do do Denfield et Falkirk.	P. McIsaac. do J. Shipway. J. Heaton G. Barnett J. A. Scott. G. Manthé. G. Reid W. Young J. Hodgins	$\begin{array}{c c} 16\frac{1}{2} \\ 16\frac{1}{2} \\ 3 & \frac{1}{2} \\ \frac{1}{6} \\ 12 \\ 4 \\ 8\frac{1}{4} \text{ et } \frac{1}{2} \\ \frac{4}{6\frac{1}{2}} \\ 6\frac{1}{2} \\ 3 \\ \end{array}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ 6 \\ 6 \\ 2 \\ 6 \text{ et } 12 \\ \end{bmatrix}$	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do 12 do	83 50 230 00 30 00 27 00 144 00 45 00 300 00 90 00 93 75 17 50

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Denfield, Nairn et stat. de ch. de fer Denfield et station de chemin de fer Dereham Centre et Mitchell's	do		$\begin{bmatrix} 6 \text{ et } 24 \\ 24 \end{bmatrix}$	9 mois (au 31 mars '97). 3 do (du 1er avril '97).	\$ c. 306 00 11 00
Corners. Devizes et grande route postale. Dexter et Sparta do Dolsen et station de chemin de fer. Dresden et station de chemin de fer Dresden et Rutherford Drumbo et station de chemin de fer do Duart, Palmyra et stat. de ch. de f. do Dunnville et Selkirk do do Dutton et station de chemin de fer	W. Short. A. Langford. C. M. Petit. A. Parker J. Larsh. D. Turnbul. J. Conbrough. J. Matheral N. H. Boden. W. M. Curtis. L. Eberh. A. Hedden.	4½ 3 9 18 et satsat 8 et 14 8 et 14 18	6 6 1 24 6 12 12 6 et 12 et 12 et 12 6 6	12 do	22 25 15 00 200 32 160 00 47 50 47 50 187 50 147 50 405 00 84 00
Eberts et station de chemin de fer.	M. Ackland W. L. Miller E. H. Moir. R. Broadhouse R. Sadlier I. Elford J. S. Austin W. S. Vannatter J. R. McKenzie W. S. Vannatter A. Finch E. S. Spashett R. Hamilton T. Rush J. H. McRae A. J. Kernohan	10 vgs. 150 vgs. 140 vgs. 5 2 25 4 33 5 1 5 1 5 1	3 12 12 6 6 1 3 6 3 12 2 6 6 6 24 3 et 24 6 6 6 6	10 do (au 30 avril '97) 2 do du do 12 do	60 00 17 50 7 28 40 00 100 00 52 00 340 00 78 00 118 94 80 00 10 00 156 50 200 00 251 25
Fair Ground et Tilsonburg	W. S. Walker. T. B. Sanders. D. Sells. R. Sharpe. J. Brown. A. Lawton H. Cameron H. Richheld do R. Sainsburg C. McCrary. P. Smith. G. Street.	24 9 300 vgs, 4133 7 7 7 3 et 134 4 et 24 4 et 24 4 et 24 4 et 25 4 et 26 112	$\begin{array}{c} 6 \\ 24 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 3 \\ 6 \\ 6 \\ \text{et } 12 \\ 6 \\ \text{et } 12 \\ 2 \\ 6 \\ 12 \\ 3 \\ 12 \\ \end{array}$	12 do	250 00 80 00 528 69 111 00 130 00 137 00 138 75 29 25 50 00 59 50 87 64 95 00
Galt et Glen Morris Garnet et station de chemin de fer Gladstone et Harriettsville Glanworth et station de ch. de fer Glencoe et Kilmartin Glencoe et Stratburne. Glencolin et Springfield	J. Roulston R. B. McMurray J. Turnbull	3 1.5 4.15 2.17 3	12 6 6 3 6	12 do	240 00 40 00 80 00 64 00 94 00 120 00 100 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Glendale et White Oak	H. Walmsley. D. McNeil. O. Jones. Sales et Halliday H. J. Smith. J. C. Duff. C. Roulston. H. W. Shoebottom. J. H. Millson.	3 50 vgs. 8 4 5	6 2 2	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do		\$ c. 55 00 120 00 25 00 200 00 45 00 65 00 60 00 373 00 57 00 17 50
Hagersville et station de ch. de fer.		1 5	36	12 do		200 00
do Hagersville et Springvale Harley et Hatchley Station Harley et New-Durham	A. Knisley S. Hurst. S. Hurst. S. Kenner F. T. Cox R. Cavin C. I. Pastorius L. S. Dean do L. Galbraith J. W. Hainer S. A. Innis. D. McIntyre T. J. Loveys. B. Teetzel R. B. Teetzel R. Manery J. Howlett do J. Elliott F. Gratton	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \\ 4 \\ 4 \\ 5 \\ 5 \\ 13 \\ 12 \\ 42 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 1 \\ 2 \\ 2 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 1 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4$	$\begin{bmatrix} 6 \text{ et } 12 \\ 12 \\ 2 \\ 12 \\ 24 \\ 3 \\ 2 \\ 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	3 do 12 do 9 do 3 do 12 do 14 do 16 do 17 do 18 do 19 do 19 do	(au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do (au 30 avril '97) du do (au 30 sept. '96)	67 50 178 50 140 00 50 00 99 00 25 00 63 00 262 50 58 75 188 00 359 00 20 00 20 00 262 92 100 00 75 00 16 00 78 00 8 33 37 50
Ingersoll et Peebles do Ingersoll et Port-Burwell Ingersoll et station de ch. de fer Ingersoll et boîtes aux lettres	G. M. Harris R. H. Skinner	$\begin{array}{c} 8 \\ 8\frac{1}{4} \\ 32 \\ \frac{3}{8} \\ 4 \end{array}$	12	9 do 3 do 12 do 12 do 10 do		73 83 21 87 855 00 106 42
do do Innerkip et station de ch. de fer Inwood et station de chemin de fer. Iona et station de chemin de fer	do W White	$13\frac{1}{4}$ 10 perc. 2	12		'97) 26 jours do	126 08 25 30 90 00 40 00 125 00
Jaffa et Orwell	E. A. Lea F. X. Peck	$\frac{3}{\frac{3}{8}}$ 150 vgs. $7\frac{1}{2}$	18et 24 6	12 do 12 do 12 do 12 do		39 48 251 95 40 00 111 40
Kent Bridge et station de ch. de fer Kent Bridge et Thorncliffe Kertch et Wanstead Khiva et Shipka do Kimball et station de chemin de fer Kingscourt et station de ch. de fer	E. Bolton. N. K. Nesbitt F. Heitzman do J. Kimball	$egin{array}{c} 2rac{1}{2} \ 3 \ 3 \ 2rac{1}{2} \ 2rac{1}{2} \ 1 \ \end{array}$	$\begin{bmatrix} 2\\3\\2\\4\\6 \end{bmatrix}$	12 do 12 do 12 do 10 do 2 do 12 do 12 do	(au 30 avril '97)	100 00 50 00 5 00 33 33 12 50 25 00 50 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ c.
Kingsmill et Mapletondo do do Kingsmill et station de ch. de ferKingsville et Pelee Island	L. Hammond D. W. Elsley	4 4 40 perc. 20	6 6 12 2	3 do	is (au 31 mars '97) o du do o 22 jours (au 22	127 50 32 50 45 00
	W. Haggins	23	1		déc. '96) 9 jours (au 31	350 00
do do	W. Woollatt	20	2	3 de	mars '97)	238 00 182 00
Kingsville et station de ch. de fer Kintyre et station de chemin de fer. Knapdale et Newbury	P. Sanford R. Johnston	$1\frac{1}{2}$ 6	12 6 1	12 do 12 do 12 do	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	80 00 78 25 55 00
Lambeth et Raper	R. Gregory J. Howlett	12 4 4	6 2 6	12 de 6 de 12 de	o (au 31 déc. '96)	
Lambeth et Tempo Langton et Marston do La Salette et station de ch. de fcr	J. A. Girvin J. H. Grooms	$\begin{array}{c} \frac{4}{5} \\ 4\frac{3}{8} \\ \frac{1}{16} \end{array}$	2 2	6 de	o (au 31 déc. '96) o du do	
Lawrence Station et station de che- min de fer	J. Chandler	$5\frac{5}{8}$	6	12 de	o	122 07
Leamington et station de chemin de fer (C.S.)	S. C. Wigle	3 4	24	12 de	o	75 00
	do C. Mullett A. Taylor H. Keyes.	141 123 141 18	12 3 2 24	12 de 12 de 12 de 9 de	0	25 00
	London Street Ry. Co	1분	24		o du do	35 00
	J. W. Orme J. H. Hodgins S. Read	$16\frac{1}{2}$ $16\frac{1}{2}$ $16\frac{1}{2}$ $3\frac{1}{4}$	12 6 6 3		o (au 31 janv. '97). o du do	232 75
London et station de chemin de fer (C.P.)	J. Siggins	$\frac{1}{2}$	12	10 de	o (du 1er sept. '96).	130 00
London et station de chemin de fer (L. E. et R. D.)	Shedden Co	14	12	12 de	o , ,	200 00
London et station de chemin de fer (L. H. et B London et stat. de ch. de fer (M.C.) do do London et boîtes aux lettres	do J. Siggins	18 18	24 12 12 31	3 d	o (au 31 mars '97).	39 00
London et service des facteurs		10	01		0	
Longwood et Osman	F. Marshall N. K. Nesbitt W. Porte	83 5 1	2 1 6	12 d	o o o 5 jours (au 5 ma	77 44 52 00
Lynn Valley et station de ch. de fer. Lynnville et station de ch. de fer. Lyons et Maple Leaf	W. Axford	$\begin{array}{c} \frac{1}{28} \\ 2\frac{1}{4} \\ 2\frac{3}{4} \end{array}$	12 6 3	12 d 12 d	'97)	63 46 32 00 98 00 80 00
McCready et Newbury McGregor et station de ch. de fer do do Maguire et station de ch. de fer	D. St. Amour	6 \frac{1}{4} \frac{1}{8} \frac{1}{8}	12 12 12 6	6 d	o (au 31 déc. '96). o du do o 13 jrs (du 19 oct	32 00 25 00
Maidstone et station de ch. de fer.	I. Halford	1	12		'96) o (au 30 avril '97).	104 40
do do Mandamin et Vyner Maple Grove et grande route postak Maple Lodge et station de ch. de fe	I. Langford	$\begin{array}{c} 5 \\ \frac{3}{4} \end{array}$	12 3 12 3	12 d 12 d 12 d 12 d	0	4 2 4 4 4 4

		en	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p		Période.	Montant.
						\$ c.
Marburg et Port-Dover Marburg et station de ch. de fer Melbourne et Middlemiss do do	do	1 4	3 3 6 6	4 do 6 do	(au 28 fév. '97) (du 1er mars '97) (au 31 déc. '96) du do	73 33 25 00 75 00 64 74
do do	Durgereese	1	12	12 do		50 00
Melbourne et Waubnakeedo do do	J. W. McLaren. J. Morrison	$\frac{3}{4}$ 800 pds.	2 2 12 12 12 12	6 do 6 do 12 do 12 do 8 do	(au 31 déc. '96). du do	25 00 19 00 50 08 50 00
Morpeth et Thamesville	R. S. Walters	15	6	3 do	'97) (au 30 sept. '96).	59 5 9 59 75
do Mount Brydges et Roome Mount Healy et stat. de ch. de fer Mull et Pinehurst Mull et station de chemin de fer Muncey et station de chemin de fer	N. Watson	1 8	$\begin{bmatrix} & 6 \\ 2 \\ 6 \\ 2 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \end{bmatrix}$	9 do 12 do 12 do 12 do	du do	292 £0 45 00 156 50 60 00 80 00 40 00
Napier et Strathroydo do do New-Canaan et station de ch. de fer New-Sarum et station de ch. de fer. Nixon et station de chemin de fer. Nober et station de chemin de fer.	Mme E. Neal G. W. Cloes E. H. Kingsbury G. Barlow do S. Ottley	11 11 11 16 300 vgs.	$\begin{array}{ c c c }\hline & 2 & 6 & 6 \\ 6 & 12 & 12 \\ 12 & 12 & 12 \\ 12 & 12 & 3 \\ 12 & 24 & 24 \\ \hline \end{array}$	3 do 12 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do	60 00 257 25 62 25 20 00 156 50 62 60 30 00 12 50 40 00 120 00
Oakdale et Rutherford	A. P. Taylor. Mme M. Johnson B. H. Keating. J. R. Woodwark D. P. Sisk M. McCarthy. J. A. McDonald. F. A. Wigle. J. G. McLeod. W. Reid. E. R. Crane. C. J. Norsworthy J. McKelcey. M. J. Lavigne. R. Elliott A. Elliott.	$7\frac{1}{16}$ 200 vgs.	12 2 18 12 3 6 2 6 12 12	12 do 13 do 14 do 6 do 6 do 15 do 9 do 9 do	(au 31 déc. '96). du do (au 31 mars '97). du do (au 31 mars '97). du do	80 00 156 50 144 00 93 90 104 00 93 90 50 00 85 00 150 00 125 00 58 68 37 50 288 48 93 60 24 50 217 50 47 00
Paquette Station et station de chemin de fer	F. Waghorn. J. McCammon. J. J. Moore. G. Simpson. R. J. Gough. W. Haggins do R. Bright	30 perc. 1 1 2 18 11 11 11 55 85 8	36 36 12 12 12 3 1	6 do 12 do 12 do 12 do 12 do Part. de 12 mois	(au 31 déc. '96) du do s sais. 1896 et 1897	37 56 151 68 111 60 73 48 85 00 259 00 61 00 46 67 50 00 1 00

	de Hondon,		~ ~~~~			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Petrolea et Wilsoncroft. Pike Creek et station de ch. de fer do Point Edward et Sarnia Pond Mills et station de ch. de fer Port-Burwell et Port-Rowan do do Port-Dover et station de ch. de fer	R. E. Germain. Ch. de fer G. T. E. L. Wilson. E. Desmarais. W. Belanger H. W. Mills J. Gilmore. J. Thompson S. A. Green B. J. Evans do G. Burley A. Kimmerly G. Booth. R. W. Meadows P. McCoy M. Payne do	15 pds. 4 15 8 2 2 3 14 2 3 12 12 et 3 17 17 6 6 6 18 12 6 6 6 18 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	2 6 6 6 12 3 6 6 6 6 et 12 18 3 12 12 6 6 24 24 12	3 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do 12 do 9 do 3 do 9 do 3 do 9 do 3 do 12 do 11 do 12 do 11 do 11 do	(au 31 mars '97) (au 31 mars '97) (au 31 mars '97) du do	18 75 22 00 100 00 30 00 10 83 313 00 75 00 376 53 118 75 66 75 19 75 67 11
Ratho et station de chemin de fer Renton et station de chemin de fer Renton et Tyrrell	W. Blanchard do G. H. Thompson W. Taylor L. S. Hancock M. Cook, jr W. Richards A. Humphrey D. Ketchum S. Bressan J. D. Mathers	$1\frac{1}{2}$ 2 $1\frac{1}{2}$ 1	3 6 24 6 6 24 3 3 12	12 do 12 do 12 do 12 do 9 do 12 do 12 do 12 do 12 do		52 00 52 00 52 00 50 00 78 25 250 40 108 75 27 50 125 20 60 00 114 00 78 00
St-George et station de ch. de fer St-Joachim, River Ruscom et station de chemin de fer St-Thomas et station de ch. de fer St-Thomas et Sparta St-Thomas et boites aux lettres St-Thomas et Talbotville Royal St-Williams et station de ch. de fer Sandwich et Windsor do do Sarnia et stat. de ch. de fer (E. et H.) Sarnia et boîtes aux lettres do do Scotland et station de chemin de fer Seckerton et station de ch. de fer Shedden et station de ch. de fer Silver Hill et Tain Simcoe et stat. du ch. de f. Air Line	J. Bacon. A. E. Marlatt. J. Oke. O. C. Boughner J. Wait. J. H. Cope. V. Ouellette. E. Gignac. J. Lucas. J. P. Dawson. do J. Lucas. A. P. Taylor. W. Gray J. Horton E. Mayo.	1 3 1 11 3 3 2 100 vgs. 2 2 100 vgs. 2 2 4 2 4 2 1 1	6 84 6 12 6 12 6 6 24 12 12 12 12 12 3	12 do 12 do 12 do 12 do 6 do 6 do 6 do 12	(au 31 déc. '96)du do (au 31 déc. '96)du do	281 70 123 00 663 24 139 00 175 00 130 00 190 00 80 00 49 50 149 00 150 00 74 50 62 60 74 88 50 00 35 00
do Simcoe et station de chemin de fer (G. B. et L. E.) Sombra et station de chemin de fer. Sombra et Thornyhurst Sombra et Wilkesport Springfield et station de ch. de fer.	do J. Whiteley A. Hohn A. Maitland	1 1 2 1 5 6 8 1 5	2	12 do 12 do 12 do 12 do	nov. '96) 15 jours (du 15 nov. '96)	82 24 127 05 155 12 50 00 40 56 170 00 78 25

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Pe	ériode.	Montant.
Springford et station de ch. de fer Staples et station de chemin de fer do do Strathallan et Woodstock Strathallan et Woodgreen Strathroy et boîtes aux lettres Sweaburg et Woodstock Sylvan et Thedford Sylvan et Widder	W. Maricle D. R. Menzies G. Teetzel A. Crothers W. McColl W. H. Burton W. Randall	3 30 perc. 30 perc. 14 3 220 vgs. 6 5 3	6 6 16 3 18	9 do du 9 do (a 12 do 12 do 12 do 3 do (d	u 30 sept. '96) 1 do u 31 mars '97) u 1er avril '97). u 1er juill. '96)	\$ c. 190 00 8 00 24 00 225 00 39 00 50 00 86 00 36 00 108 00
Tilsonburg et stat. de ch. de f. (C.S.) do do (GT.) do do Townsend Centre et Waterford Tupperville et station de ch. de fer. Turnerville et station de ch. de fer. Tuscarora et station de ch. de fer. do do Tyrconnell et Wallacetown Uttoxeter et Wanstead	T. J. Arthur N. C. McCarty. H. L. Johnson do R. Wilson T. A. Robinson. J. Bartley D. Scriver C. Becker E. Becker J. Girvin E. S. Gable A. Wickens W. Turner S. J. McKelvey do Mrs. C. Hall N. K. Nesbitt J. Coneybeare J. C. Rock J. Bondy M. McAlpine W. Elelore S. Ottley	(中国) 4 4 6 ・ 9 の の ^(計) ないのの() (6 12 12 12 12 12 12 12 12 12 16 6 6 6 6	12 do 12 do 9 do (a 3 do du 12 do 10 do (a 2 do du 12 do 11 do 12 do 15 do du 16 do 17 do (a 5 do du 17 do	u 30 avril '97). 1 do 1 31 dec. '96) 1 do 2 31 mars '97) 2 do 4 do	50 00 105 00 105 00 125 20 54 00 15 00 29 00 50 00 234 90 65 00 65 00 50 08 80 00 58 75 15 60 105 00 100 00 140 00 140 00 172 15 50 00 46 67 20 42
Vittoria et Walsh	do J. Greaves. W. B. Vrooman do M. Doyle Mme C. Hall A. Black J. Wilson T. Willoughby E. S. Gable L. S. Dean J. Mason T. Hoag D. McKillop P. H. McDonald	125 vgs. 222 6 8 4 25 vgs. 16 50 vgs.	12 36 6 24 12 2 12 6 12 12 12 12 12 12	12 do 12 dc 12 do		20 42 125 00 40 69 187 80 60 00 85 00 150 00 100 00 195 00 40 69 65 00 140 85 31 30 40 00
Wilson et grande route postale Wiltonburg et station de ch. de fer. Windham Centre et stat. de ch. de f. Windsor et Détroit, EU	P. Murray C. Baker	$egin{pmatrix} 1_{rac{5}{8}} \ 4_{rac{1}{4}} \ 2 \ 2 \ \end{pmatrix}$	3 6 12 18	12 do 12 do 12 do	u 31 mars '97)	50 00 45 00 29 88 483 75 106 25

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de London, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montai	nt.
Wolverton et station de ch. de fer Woodslee et station de chemin de fer Woodstock et douane	N. Elliott M. H. McCarthy do J. Dyer M. H. McCarthy J. Line J. Bishop. W. McCleneghan J. A. McKenzie do R. Kerr R. Scott G. Scatcherd	$egin{array}{c} 1 \\ 1rac{1}{2} \\ 4rac{3}{4} \\ 4rac{3}{4} \\ 4rac{3}{4} \\ 1rac{3}{4} \\ 1rac{3}{4} \\ 1rac{3}{2} \\ 1rac{3}{2} \end{array}$	12 12 19 19 12 12 T.q.r 12 24 18	3 do 9 do 3 do 9 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97) . du do (au 31 mars '97) . du do (au 31 mars '97) . du do (au 31 déc. '96). du do Total.	141 37 270 49 89 156 31 125 190 140 18 20	60 48 00 44 00 75 00 00 00 00 00 00 50

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

W. J. Johnstone, Comptable.

DIVISION POSTALE DU MANITOBA.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

		en	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.		Nombre d voyages pa semaine.		Période.	Montant
						\$ c.
lameda et Moosomin		87			S	800 0
lameda et station de chemin de fer	S. Colwell	18				58 2
lameda et Roscoe	T. Heashp	10 19			·	45 0 145 0
lameda et Roscoelexander et Pendennislexander et station de ch. de fer	J. F. Walker	$\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{2}$	12 do) 	156 5
Ima et Percy	F. Z. Detragne	8	1	4 de	(du 1er mars '97).	17 0
lmasippi et Campbellville	J. Lawrenson	8		12 do		70 0
Altamont et station de ch. de fer	Schultz et Han	12	6	12 de		59 4
	0.030	1 8	12	12 do		50 1
do do	W. Boyer	25°	1		(au 31 déc. '96)	
do do	J. Caron	25	1		du do .	40 0 54 0
rden Station et Furple Klage rden Station et stat. de ch. de fer.	M. E. Roughton	13)	
rgyle et Woodlands	E. de Laroque	13)	
rgyle et Woodlands	C. Parkinson	8	1	12 do		75 (
rmstrong's Lake et station de chemin de fer (Rokeby)		1월	1	12 de		52 (
regard of Dominion City	Martingan	o a		6 do	(au 31 déc. '96).	104 (
do do	do .	9	$\frac{1}{2}$	3 de	(au 31 mars '97).	26 (
do	do	9	1		o du co .	10 0
rrochar et station de chemin de fer rrow River, Parkisimo, Arrowton,	R. McDonald	34	3	12 de)	40 0
etc		7 et 20 l	1	1 de	(au 31 juill. '96)	15 4
rrow River, Parkisimo, Arrowton,				i		
etc	do	$7 \text{ et } 26\frac{1}{2}$	1		du do .	
sessippi et Russellsessippi ht Tumbell	J. Edwards	15 14	2 p.m.)	
uibieny et station de chemin de fer			- P	12 00	/	100
(Silver Plain)	H. Mousseau	$2\frac{1}{2}$		12 de		
Lustin et station de chemin de fer.	F. Avery	5	12	12 do	o (au 31 mai '97).	70 ± 55 €
Lustin et station de chemin de fer. Lustin et station de chemin de fer.	J. H. Clark	8			o du do .	
Bagot et station de chemin de fer	J. C. Lowrie	1	12	12 de)	60 2
Bagot et Rossendale	J. C. Glover	12	1	12 de		75 (
Balcarres et Indian-Head	C. E. Johnston.	36	2	12 de		455 (
Baldur et Grund	son	6	2	12 de	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	116
Baldur et station de chemin de fer .	J Charter	1	6	12 de		74
Salgonie et Davin. Salgonie et Hednesford. Salgonie et Kronan. Salgonie et station de caemin de fer	G. W. Elliott	14	1	3 de	o (du 1er avril '97)	. 18
Salgonie et Hednesford	W. Cockwell	$\begin{array}{c c} 12 \\ 24 \end{array}$		12 de 9 de	o (au 31 mars '97)	125
Salgonie et Kronan	J. B. Hawkes	1		12 de		93 (
			2	12 de		
Palmoral of Pleasant Home	W J Barbour	18		.12 de		. 96
Balmoral et Stonewall Banting et station de chemin de fer	do	8	3 4	12 de 12 de	o	
Rardal et Reston	W. H. McDou-		4	12 0	0	38
SENT CALLED CO TROUBLES	gall	19	1		o (au 31 déc. '96).	
do	G. R. Lusk	19	1		o du do	
do Barnsley et station de chemin de fer do do Bates et Carman	TW. O. Taylor	1 1	$\begin{bmatrix} 1\\3\\3 \end{bmatrix}$	6 d	o du do o (au 31 déc. '96). o du do	

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Suite.

		еш	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p		Période.	Montant.
						\$ c.
Battleford et Meota	A. H. Mannix	22	2 p.m.	6 moi	s (au 31 déc. '96)	78 00
do do Battleford et Onion Lake	A. Nolin Leeson et Scott	$\frac{22}{102}$	2 p.m. 2 p.m.	6 do	du do	58 50 1,762 20
Battleford et Saskatoon	do	90	2	12 do		7,049 20
Beaconsfield et Swan Lake	R. C. Griffith	14 14	$\frac{2}{2}$	3 do 9 do	(au 30 sept. '96) du do	58 24 104 25
Bear's Hill et Wetaskiwin	O. Kling	51	2	12 do		90 00
Beaumont et South Edmonton do do	O. Gaudreau	13 13	1 1		(au 31 mars '97) du do	56 25 18 75
Beausejour et Brokenhead	O. W. Thomas	14	1	12 do		85 00 62 60
Beausejour et station de ch. de fer. Beausejour et St-Owens	H. A. Gibson	, 16 , 16	6 3			50 00
Beaver Hills et Fort Saskatchewan	G. Doze	10		12 do		78 00 104 00
Beaver Lake et Fort Saskatchewan do do	O. F. Braden	60 60	2 p.m. 2 p.m.	6 do	(au 31 déc. '96) du do	97 50
Beaver Lake et Vegreville.	J. Poulin	16	2 p.m.	6 do	(au 31 déc. '96)	37 00 16 25
do do	E. Poulin H. Poulin	$\begin{array}{c} 16 \\ 16 \end{array}$	2 p.m. 2 p.m.	3 do 3 do		16 25
Belcourt et Poplar Point	T. H. Brown	$\frac{4\frac{1}{2}}{6}$		12 do 6 do		$\frac{60\ 00}{25\ 00}$
Belleview et PipestoneBelmont et Ninette	W. Smellie	8	1	3 do		26 00
do do	K. K. Houghton	8	$\frac{1}{6}$	9 do 12 do	du do	67 50 49 58
Belses et Pipestone	J. McKinnon	5 2	1	12 do		52 00
Beresford et station de ch. de fer	W. Cannon	$25\frac{1}{2}$		12 do 12 do		50 16 400 00
Beulah et ElkhornBeverley et Melita	F. J. Barker	$1\overline{4}$	1	3 do	(au 30 sept. '96)	26 00
do do Binscarth et station de ch. de fer	W. Barker	14	$\frac{1}{2}$	6 do 12 do		52 00 73 10
Binscarth et Russell	H. R. Du Pré	12		12 do		98 80
Binscarth et Saltcoats do do	H. Skeoch W. Diamond	52 52	1 1	9 do 3 do	(au 31 mars '97) du do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Binscarth et Seeburn	O. Seebach	14	1	12 do		100 00
	R. Rutherford J. Rutherford	14 14	1 1	9 do 3 do		$ \begin{array}{ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Birds Hill et station de ch. de fer.	G. Chudleigh	$\frac{1}{2}$	6	12 do		125 20
Birtle et Hamiota	A. E. Brown J. M. Armstrong	$\begin{array}{c} 3\bar{4} \\ 40 \end{array}$	$\frac{1}{2}$	12 do 9 do	(au 31 mars '97).	273 00 390 00
	McMillan et El-					
do do	J. E. Rolston	40	$\frac{2}{2}$	$\begin{array}{ccc} 1 & \mathrm{do} \\ 2 & \mathrm{do} \end{array}$	(au 30 avril '97).	43 33 83 16
Birtle et station de chemin de fer	G. Camphell	1 2 8	4	12 do		49 20
Birtle et Warleigh		8 14				60 00 $145 00$
Boharm et Moose Jaw	B. Smith	11	1	12 do		75 00
Boissevain et Heaslip Boissevain et station de ch. de fer	C. A. Irvine	$20\frac{1}{4}$		12 do 12 do		$\begin{array}{c} 249 & 00 \\ 76 & 75 \end{array}$
Boissevain et Sheppardville	W.A. Munro	17	2	12 do		171 60
Boissevain et Wapahado do	do W. Mulgrove	14 10	$\frac{1}{2}$		(au 31 mars '97) du do	89 70 27 5 0
Boissevain et Wasserva	do	10	2		(au 31 mars '97)	
Boissevain et West Hall	G. L. Brown	23	1	3 do	moins amende. (du 1er avrii '97).	$ \begin{array}{r} 81 & 45 \\ 31 & 25 \end{array} $
Boscurvis et Oxbow	R. J. Noble	14	1	12 do		119 00
Boucher et Duck LakeBowden et station de chemin de fer.	W. Boyer C. Moore	$\begin{array}{c} 25 \\ \frac{1}{3} \end{array}$		$10 ext{ do}$	(au 30 avril '97).	129 56 80 08
Bradwardine, Logoch, Ralphtown,						
etc. Brandon et Forest Station	W. Beamish J. Hillis		1 1	12 do 6 do	(au 31 déc. '96)	$\begin{vmatrix} 165 & 00 \\ 62 & 40 \end{vmatrix}$
Brandon et Hayfield	J. Crompton	12	2	9 do	(au 31 mars '97)	131 25
Brandon et station de chemin de fer	J. Howe	12	2	3 do	dn do	36 00
(C.C.P. et C.N.P.)	J. C. Kavanagh.	\$ et \$	26	10 do	(au 30 avril 97)	478 73
do do Brandon et Rapid City	C. S. Wilson C. J. Wolfe	$\frac{1}{4} \text{ et } \frac{1}{8}$	$\begin{vmatrix} 18 \text{ et } 6 \\ 6 \end{vmatrix}$		du do (au 31 déc. '96)	52 29
*					moins amende.	310 50

37

Brandon et Rapid City. R. E. McGregor. 20 6 4 mois (an 30 avril '97)	Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
December Color C	D 1 (D '10')	DEMO			4	\$ c.
Brandon et Rounthwaite					moins amende	333 68
Brandon et Shrubland. E. Pitman 122 2 12 mois 185 Brandon Hills et static de ch. de fer Fredenbury et station de ch. de fer H. Porter. 2 1 12 do 29 Brice et Dewdney. H. Brice. 6 1 8 do (au 28 fév. 97) 26 Brice et Okotoks. do 6 1 4 do (du 1er mars 97) 13 Bridge Creek et Franklin. W. H. Caray 6 1 12 do 107 Briewood et Roden. W. H. Gray 6 1 12 do 107 Breadview et Cotham. C. R. Boulbee. 7 1 1 do (au 31 mai 97) 73 do do W. H. Willway. 17 1 1 do (au 31 mai 97) 73 do do W. H. Willway. 17 1 1 do (au 30 sept. 96) 17 Broadview et Fitzmaurice. T. J. Irwin. 20 1 12 do 50 Broadview et station de ch. de fer. J. Clementson. 1 1 1 do do 50 Broadview et station de ch. de fer. J. Clementson. 1 1 1 do do 50 Broadview et Station de ch. de fer. J. Clementson. 1 1 1 do do 60 51 Broadview et Wapella. J. K. Schmidt. 2 1 9 do (au 31 mairs 97) 39 Brookdale et Carberry. Broadview et Wapella. J. K. Schmidt. 2 1 9 do (au 31 mairs 97) 39 Brookdale et Wapella. J. K. Schmidt. 2 1 2 do (au 31 mairs 97) 39 Brouddale et Wapella. J. K. Schmidt. 2 1 2 do (au 31 mairs 97) 39 Brouddale et Wapella. J. K. Schmidt. 2 1 2 do (au 31 mairs 97) 39 Broundstee et Holland. O. Girardin. 10 2 2 do (au 31 mairs 97) 47 do do W. Allison. 6 1 9 do (au 31 mairs 97) 115 Burnbank et Two Creeks. G. Allison. 6 1 9 do (au 31 mairs 97) 115 Burnside et Station de chemin de fer. J. K. Fox 1 2 do (au 31 mairs 97) 115 Burnside et Station de chemin de fer. J. K. Fox 1 2 do (au 31 mairs 97) 115 Calgary et Jumping Pond W. A. McIntosh 4 2 9 do (au 31 mairs 97) 116 Calgary et Jumping Pond W. A. McIntosh 4 2 2 2 do (au 31 mairs 97) 116 Calgary et	Brandon et Rounthwaite	J. E. Stady.				
Bredenbury et station de ch. de fer. H. Porter. 2 1 12 do 29	Brandon et Shrubland	E. Pitman	$12\frac{3}{4}$		12 mois	185 00
Brice et Déwdney.	Brandon Hills et stat. de ch. de fer.	J. Baker	3	2		
Brice et Okotoks.	Brice et Dewdney	H. Brice	6			
Brierwood et Roden	Brice et Okotoks	do	6		4 do (du 1er mars '97). 13 00
Collegary et Fitzmaurice	Bridge Creek et Franklin	W. H. Campbell.				
Collegary et Fitzmaurice	Broadview et Cotham	C. R. Boulthee				
Broadview et Hillesden. D. Ealey. 12	do do	W. H. Willway.			1 do du do .	. 6 66
Calimount et Ferndale. R. Cail. S. L. L. L. L. L. L. L	Broadview et Fitzmaurice	T. J. Irwin			12 do	75 50
Broadview et station de ch. de fer. J. Clementson. \$\frac{1}{2}\$ 14 6 do (an 31 déc. '96). 81 do do	Broadview et Hillesden	D. Ealey			3 do (au 30 sept. 96).	. 17 50 51 00
do	Broadview et station de ch. de fer.	J. Clementson				
Brookdale et Wapella	do do	A. L. Brown	1/8			
Bru et Cypress River.	do do	W.L.McCracken	20			
Bru et Cypress River.	Brookdale et Wapella	J. K. Schmidt.	25	1	40 3	4 10 00
Burnbank et Two Creeks. G. Allison. 6 1 9 do (au 31 mars '97). 47	Broomhill et Melita	G. P. Dodds	12	1	12 do	91 00
Burnbank et Two Creeks. G. Allison. 6 1 9 do (au 31 mars '97). 47	Bru et Cypress River	H. Josephson	75	2	40 3	
Burnside et Ridgeland	Burnbank et Two Creeks	(f Allison	. 6	1		
Burnside et Ridgeland	do do	W. Allison	$7\frac{1}{2}$	1	3 do du do .	. 14 50
Cailmount et Ferndale	Burnside et Burnside Station	W. A. McIntosh	4.1	2	40 7	
Cailmount et Ferndale R. Cail. 8	Burnside et station de chemin de fer Burnside et Ridgeland	W A McIntosh	27	12		
Calf Mountain et Thornhill. F. Bolton. 7½ 2 12 do 130 Calgary et Custom House. G. C. King. 6 12 do 25 Calgary et Jumping Pond. W. W. Stuart. 25 1 12 do 250 Calgary et Millarville R. Gillespie. 28 1 12 do 200 Calgary et Okotoks. J. Paterson. 26 2 Service spécial 4 Calgary et station de chemin de fer. W. Slingsby. ‡ 22 12 mois et voyages suppl. 509 Calgary et boites aux lettres. E. King. ‡ 20 12 do 60 Camille et Treherne W. J. Parker. 12 2 12 do 247 Cannington Manor et Moosomin. J. Deavitt 49§ 1 6 do (au 31 déc. 96). 100 do do 42 1 6 do du do 135 Carnington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33½ 3 6 do (au 31 déc. '96) 249 do G. Thompson. 33½ 3 6 do (au 31 déc. '96) <	Juliando de Itragoland	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 2	-	0 110 (411 101 101111 01).
Calf Mountain et Thornhill. F. Bolton. 7½ 2 12 do 130 Calgary et Custom House. G. C. King. 6 12 do 25 Calgary et Jumping Pond. W. W. Stuart. 25 1 12 do 250 Calgary et Millarville R. Gillespie. 28 1 12 do 200 200 Calgary et Station de chemin de fer. W. Slingsby. 4 22 12 mois et voyages suppl. 509 Calgary et boites aux lettres. E. King. 1 20 12 do 60 Camille et Treherne. W. J. Parker. 12 2 12 do 247 Cannington Manor et Moosomin. J. Deavitt. 49§ 1 6 do (au 31 déc. 96). 100 do do 42 1 6 do du do 135 Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33} 3 6 do (au 31 déc. 96) 249 do G. Thompson. 33} 3 6 do (au 31 déc. 96) 249 do G. Thompson. 33} 3 6 do (au 31 déc. 96) 249 do G. Thompson. 34 12 do 14 Carberry et statio	Cailmount et Ferndale.	R. Cail.	8	1	12 do	45 00
Calgary et Jumping Pond W. W. Stuart 25 1 12 do 250 Calgary et Okotoks J. Paterson 26 2 Service spécial 4 Calgary et Station de chemin de fer. W. Slingsby 4 22 12 mois et voyages suppl. 509 Calgary et boîtes aux lettres E. King 4 20 12 do 60 Camille et Treherne W. J. Parker 12 2 12 do 60 Camille of Treherne W. J. Parker 12 2 12 do 247 Cannington Manor et Moosomin J. Deavitt 49§ 1 6 do (au 31 déc. '96) 100 Carberry et Neepawa S. Chatwin 33† 3 6 do (au 11 déc. '96) 249 do G. Thompson 33‡ 3 6 do (au 31 déc. '96) 249 do G. Thompson 33‡ 3 6 do (au 31 déc. '96) 249 do G. Thompson 33‡ 3 6 do (au 31 déc. '96) 249 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon <	Calf Mountain et Thornhill	F. Bolton		2	12 -do	130 00
Calgary et Okotoks. J. Paterson. 26 2 Service special. 4 Calgary et station de chemin de fer. W. Slingsby. 1 22 12 mois et voyages suppl. 509 Camille et Treherne. W. J. Parker. 12 2 12 do 60 60 Cannington Manor et Moosomin. J. Deavitt 493/4 1 6 do (au 31 déc. '96). 140 Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du 1er avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 331/4 3 6 do (au 31 déc. '96). 249 do G. Thompson. 331/4 3 6 do (au 31 déc. '96). 249 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. 1 14 12 do 146 Cardston et Colles. H. C. Colles. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 Carlingville et Hamiota. T. Hamilton. 1 12 do 90 <	Calgary et Custom House	G. C. King.				
Calgary et Okotoks. J. Paterson. 26 2 Service special. 4 Calgary et station de chemin de fer. W. Slingsby. 1 22 12 mois et voyages suppl. 509 Camille et Treherne. W. J. Parker. 12 2 12 do 60 60 Cannington Manor et Moosomin. J. Deavitt 493/4 1 6 do (au 31 déc. '96). 140 Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du 1er avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 331/4 3 6 do (au 31 déc. '96). 249 do G. Thompson. 331/4 3 6 do (au 31 déc. '96). 249 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. 1 14 12 do 146 Cardston et Colles. H. C. Colles. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 do W. Pitcher. 8 1 6 do (au 31 déc. '96). 75 Carlingville et Hamiota. T. Hamilton. 1 12 do 90 <	Calgary et Jumping Pond	W. W. Stuart	25			250 00 200 00
Calgary et station de chemin de fer. W. Slingsby. \$\frac{1}{4}\$ 20 12 mois et voyages suppl. 509 Calgary et boîtes aux lettres. E. King. \$\frac{1}{4}\$ 20 12 do 60 Caminigton Manor et Moosomin. J. Deavitt. \$49\frac{9}{4}\$ 1 6 do 60 247 Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33\frac{1}{3}\$ 3 do du der avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33\frac{1}{3}\$ 3 do du do ler avril '97. 67 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. \$\frac{1}{3}\$ 14 12 do do let avril '97. 67 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. \$\frac{1}{3}\$ 14 12 do let	Calgary et Okotoks	J. Paterson.	26		Service spécial	. 4 00
Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33\frac{1}{4} 3 6 do (an 31 déc. '96) 249 do G. Thompson. 33\frac{1}{4} 3 6 do du do 187 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. \frac{1}{4} 12 do do do 146 Cardston et Colles. H. C. Colles. 8 1 6 do du do do do do do do	Calgary et station de chemin de fer.	W. Slingsby	1		12 mois et voyages suppl	509 47
Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97. 67 Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33\frac{1}{4} 3 6 do (an 31 déc. '96) 249 do G. Thompson. 33\frac{1}{4} 3 6 do du do 187 Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. \frac{1}{4} 12 do do do 146 Cardston et Colles. H. C. Colles. 8 1 6 do du do do do do do do	Camille et Treberne	W. J. Parker	12		140 1	
Cannington Manor et Percy. H. King. 37 1 3 do du ler avril '97. 67 67 67 67 67 67 67	Cannington Manor et Moosomin	J. Deavitt	499			
Carberry et Neepawa. S. Chatwin. 33 3 6 do (au 31 dec. '96) 249	do do	do	42		6 do du do .	. 135 00
Carberry et station de chemiu de fer S. Shannon. 33 14 12 20 146	Carbony et Neanawa	H. King				
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	do	G. Thompson	33		6 do du do .	187 50
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Carberry et station de chemiu de fer	S. Shannon	18	14	12 do	. 146 00
$ \begin{array}{c} \text{Carievale et station de chemin de fer S. Bishop.} & \frac{1}{8} & \frac{4}{12} & \frac{12}{12} & \frac{12}{1$	Cardston et Colles	W. Pitcher	8			
$ \begin{array}{c} \text{Carievale et station de chemin de fer S. Bishop.} & \frac{1}{8} & \frac{4}{12} & \frac{12}{12} & \frac{12}{1$	Cardston et Lethbridge	H. S. Allen	45		1	
$ \begin{array}{c} \text{Carievale et station de chemin de fer S. Bishop.} & \frac{1}{8} & \frac{4}{12} & \frac{12}{12} & \frac{12}{1$	Cardston et Mountain View	J. H. Gold	16	1	12 do	90 00
Carman et station de chemin de fer. Carman et Roland. J. Bruce. 13 6 12 00 6 Carnduff et Oakley. R. B. Boddy. 11 1 9 mois (au 31 mars '97). 58 do J. P. Carnduff. 11 1 3 do du do 18 Carnduff et station de chemin de fer Carnoustie et Wapella. J. K. Schmidt. 22 1 12 do 57 Caron et station de chemin de fer. Carroul et station de chemin de fer. H. Bingham. \$ 3 12 do 30 Carsola et Lunsden. W. C. Hamilton. \$ 2 6 do (to 31 déc. '96). 39	Carievale et station de chemin de fer	S. Bishop	+ 5			
Carman et station de chemin de fer. Carman et Roland. J. Bruce. 13 6 12 00 6 Carnduff et Oakley. R. B. Boddy. 11 1 9 mois (au 31 mars '97). 58 do J. P. Carnduff. 11 1 3 do du do 18 Carnduff et station de chemin de fer Carnoustie et Wapella. J. K. Schmidt. 22 1 12 do 57 Caron et station de chemin de fer. Carroul et station de chemin de fer. H. Bingham. \$ 3 12 do 30 Carsola et Lunsden. W. C. Hamilton. \$ 2 6 do (to 31 déc. '96). 39	Carmen, Lintrathen, Roseisle, etc.	R. Squires	12½ et 26		40 1	
Carnduff et Oakley. R. B. Boddy. 11 1 9 mois (au 31 mars '97). 58 do J. P. Carnduff. 11 1 1 3 do du do 18 Carnduff et station de chemin de fer Carnoustie et Wapella. J. K. Schmidt. 22 1 12 do 117 Caron et station de chemin de fer Carroll et station de chemin de fer. H. Bingham. \$ 3 12 do 30 Carsoll et station de chemin de fer. H. Bingham. \$ 6 '12 do 122 Carsolale et Lunsden. W. C. Hamilton. 5 2 6 do (to 31 déc. '96). 39	Carman et station de chemin de fer.	do	4		12 do	76 75
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				1		
Carnduff et station de chemin de fer Carnoustie et Wapella. do \$ 4 12 do 57 Carnoustie et Wapella. J. K. Schmidt. 22 1 12 do 117 Carnoustie et Station de chemin de fer. A. H. Powell. \$ 3 12 do 30 Carroll et station de chemin de fer. H. Bingham. \$ 6 12 do 122 Carssdale et Lunsden. W. C. Hamilton. 5 2 6 do (to 31 déc. '96). 39						
Caron et station de chemin de fer . A. H. Powell . \$\frac{1}{8}\$ 3 12 do . 30 Carroll et station de chemin de fer . H. Bingham . \$\frac{1}{4}\$ do . 122 Carssdale et Lumsden . W. C. Hamilton . \$\frac{5}{4}\$ do (to 31 déc. '96) . 39	Carnduff et station de chemin de fer	do	1 8	4	12 do	57 04
Carroll et station de chemin de fer. H. Bingham 4 6 12 do 122 Carssdale et Lumsden W. C. Hamilton. 5 2 6 do (to 31 déc. '96) 39					10 1	
Carssdale et Lunsden					112 do	129 80
do do W. L. Clark 5 2 3 do 13 jours (au 13	Carssdale et Lunisden	W. C. Hamilton.	5	2	6 do (to 31 déc. '96).	. 39 00
	do do	W. L. Clark	5	2	3 do 13 jours (au 1	.3
	Cartwright et station de ch. de fer.	T. S. Menary	10	6		

			4: 5:		
Nom de la route.	Nom de	Distance en milles.	Nombre de voyages par seniaine.	Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Dist	Non voy sen		
					\$ c.
Cartweight et Roseberry	J. Neelin	11	1 1	3 mois (du 1er avril '97).	
Castleavery et Shellmouth Cedar Park et Cook's Creek	E. Grimshaw	$\frac{14}{5\frac{1}{2}}$	1	12 do 12 do	105 00 39 00
Chater et station de chemin de fer.	J. G. Hoey R. A. McLaren.	181	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	6 do (au 31 déc. '96) 3 do (au 31 mars 97)	45 58 29 61
do do	H. Nelson	18181818	12	3 do du do	23 40
Churchbridge et station de ch. de fer do do	do	l S	2 2	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	32 50 23 52
Churchbridge et Summer	L. Pearpoint	32 5	1 1	12 do 12 do	219 00 32 00
Clarkleigh et Cold Springs	W. Fidler	11	, 1	9 do (au 31 mars '97).	60 00
Clarkleigh et Lundyville	J. Clark, jeune W. Edwards	18 7	2 2	12 do	129 00 54 16
do do	G. Lamoureux	7 7	$\frac{2}{2}$	2 do du do	9 95
Clarkleigh et Reaburn	E. Fingland	$\frac{41\frac{1}{2}}{6}$	2	12 do	290 48 60 00
Clearwater et station de ch. de fer Coalfields et station de ch. de fer	W. Cranston	$3^{\frac{1}{4}}$	6 3	12 do 5 do 14 jours (du 18	
				janv. '97)	67 30
Cold Springs et Mary Hill	H. Lenglet R. C. Smyth	8 15	1 1	3 do (du 1er avril '97). 12 do	13 00 100 00
Cook's Creek et Winnipeg Cordona et Selden	L. Goulet	22 3	2 2	12 do 12 do	295 00 74 00
Coteau et Percy	D. McDougall	7	1	12 do	52 00
Coulter et Melita	T. E. Hind W. F. Coulter	10 18	2	12 do	
Coutte et Melita	W. G. Davis	12 ¹ / ₈	6 1	12 do	37 60
Craven et Kennell	E. Tegart	$\frac{71}{2}$	1	12 do	78 00 75 00
Crescent Lake et Saltcoats do do	do	18 19	1 1	6 do (au 31 déc. '96) 3 do (au 31 mars '97)	71 50 32 50
do do Crewe et Fort Ellice.	J. J. Peck	19	1	3 do du do	25 00
do do	R. Ellis	$8\frac{1}{2}$ $8\frac{1}{2}$	$\frac{2}{2}$	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	
Crystal City et station de ch. de fér Cypress River et stat. de ch. de fer	H. J. Taylor	18	6	12 do 12 do	88 56
Cypress River et Saint-Alphonse	F. Chapdelaine	118		12 do	150 00
Daly et Virden	W. McKenzie	10		12 do	64 00
Dauphin et Glenlyon.	J. Amunsen C. K. Playford.	8 36	1 1	9 do (au 31 mars '97) 3 do (du 1er avril '97).	19 50 52 94
Dauphin et Mossy River Dauphin et Neepawa	do	47	2 p.m.	3 do (du 1er avril '97).	33 26
Dauphin et Neepawa. Dauphin et Spruce Creek DeClare et Welwyn	C. Hick	89 14	1	3 do (du 1er avril '97).	250 00 27 50
DeClare et Welwyn	W. Ray	7 7	• 1	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	55 50 17 25
Deerwood et station de ch. de fer	J. S. C. Wilde	2	2	12 do	49 51
Deleau et station de chemin de fer. Deloraine et station de ch. de fer	W. H. Clancie	\$ 16	6	12 do	46 65 62 40
do do Deloraine et Waskada	J. Gleeson	$46^{\frac{1}{1}6}$	$\frac{6}{2}$	6 do du do 12 do	37 75 292 68
Dempsey et Souris	J. Dempsey	10	1	12 do	90 00
	R. C. Kisbey G. C. S. Paterson	28 18	1 1	9 do (au 31 mars '97). 6 do (au 31 déc. '96)	209 25 49 00
do do	do	41	1	1 do 16 jours (au 28 fév. '97	
do do	H. Denning	18	1	Voyages supplémentaires	3 76
Dewdney et Panima	G. C. S. Paterson D. Gray	9	1	6 mois (au 31 déc. '96) 15 jrs (au 15 janv. '97.).	42 50 2 70
Dewdney et station de ch. de fer	J. Paterson	$12\frac{1}{2}^{16}$	4 1	8 mois (au 28 fév. '97)	26 92
De Winton et Dnnbow De Winton et station de ch. de fer.	H. McNeill	1	4	12 do (au 28 fév. '97) 12 do	52 50
De Winton et Rosebud Didsbury et station de chemin de fer	W. O. Somerville	2	1	12 do 12 do	26 50 29 93
Colonial de cheminate lei	38				20 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Periode.	Montant.
						.T.
						\$ c.
Dominion City et Emerson	C. Whitman	10	6	7 mois	(au 31 janv. '97), m. a ende.	337 10
do do	J. H. Vanwhort	10	6		du do	122 00
Dongola et Spy Hill. Dongola et Valley View.	A. R. Miller	10 4\frac{1}{2}	1 1	12 do 12 do		100 00 44 00
Donore et La Salle	C. Wheatland	8	1	6 do	(au 31 déc. '96)	40 00
Douglas Station et Creeford	do	8 40.1	$\frac{1}{2}$	6 do 12 do	du co .	29 30 260 00
Douglas Station et station de che-		404	4	12 (10)		
min de fer	G. Brooks	1/8	12	12 do		80 30
		6	1		(au 31 mars '97).	37 50
do do	A. Barsalou	6	1		(au 30 avril '97)	3 33 5 00
do do Duck Lake et Mistawasis	H. J. Craig	58	1	6 do	(au 31 déc. '96)	157 50
do do Duck Lake et station de ch. de fer .	J. Sangret	58,	1 4	6 do 12 do	du do .	87 50 71 40
Duck Lake et Saint-Louis	W. Boyer	25	1	2 do	(du ler mai 97)	25 91
Dufresne et Rosewood Duhamel et Wetaskiwin	J. Hourie	4 28	$\begin{vmatrix} 2\\1 \end{vmatrix}$		(du 1er août '97 (au 31 mars '97)	64 16 120 00
_ do _ do	R. V. Campbell.	28	1	3 do	du do	39 75
do do Dunara et Selkirk Dundurn et station de ch. de fer	J. Fauvel	$\frac{16\frac{3}{4}}{2}$		12 do 19 do	(au 31 mars '97)	183 00 52 73
_ do _ do	A. Blackley	2	4	3 do	du do .	18 04
do do Dunleath et Saltcoats Dunmore Junction et Josephsburg.	D. MacDonald.	$\frac{9}{27}$	1 1			60 00 \$ 200 00
Dunmore Junction et station de		21				
chemin de fer	W. J. Horner	18	20	12 do	et voy. supplém.	178 90
East Selkirk et station de ch. de fer	D. Millar.	3	12	8 do	(du 1er nov. '96).	95 77
Edgeley Farm et Ou'Annelle Sta-						
tiondo do do	W. Sides.	$8\frac{1}{2}$ $8\frac{1}{3}$	2 2	2 do	(au 31 mars '97) (au 31 mai '97)	
do do Edmonton et Fort-Saskatchewan	do	81	2	1 do	du do .	11 66
Edmonton et Horse Hills	J. J. Bell	32 11	1			745 68 60 00
Edmonton et station de ch. de fer.	M. McCaulev	2	4	12 do		187 20
Edmonton et Saint-Albert Edmonton et Shaftsbury Mission	R. Secord et J.	10	2			100 20
Edmonton et Stony Plain	A. McDougall	$\frac{370}{25}$	··i		spécial	185 00 150 00
B. Ikhorn et Meron	L H Cayanach	22	1	5 do	(du 1er août '96).	74 47
do do	J. Robinson	$\frac{22}{22}$	1		(au 31 mars '97) du do	38 75 37 00
do do do do Elkorn et Kola.	J. H. Cavanagh.	16	1	1 do	(au 31 juill. '96).	10 83
Elkhorn et Maryfield	W. J. Parlett.	$\frac{16\frac{1}{5}}{16\frac{1}{5}}$	1 1		(au 31 déc. '96) 15 j.(au 15 av. '97)	52 00 25 55
do do	H. Hunter	$16\frac{1}{2}$	1	2 do	löjrs du do .	19 83
Elkhorn et station de chemin de fer Ellerslie et station de chemin de fer	J. McLeod J. W. McLaggan	1 1 10		12 do	(du 1er déc. '96).	182 98 26 17
Elm Creek et station de ch. de fer.	J. Rinn	1 0 1 8	3	12 do	(da 101 (100, 50).	38 50
Elm Valley et Reston	W. H. McDougall	17	1	6 do	(au 31 déc. '96)	70 00
do do	D. W. Grimmett A. Bonniman	17	1	3 do	(au 31 mars '97).	35 00
do do Elphinstone et Strathclair Station	J. Craig	17 11 1	$\frac{1}{2}$	3 do 12 do	du / do .	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Elva et station de chemin de fer	H. J. Archibald.	16	4	12 do		52 25
Emerson et Gretna Emerson et Joseph River Bridge	J. H. Vanwhort	18			spécial	$\begin{array}{c} 10 & 00 \\ 4 & 50 \end{array}$
Emerson et station de chemin de fer	do	1	12	12 mois		58 20
Emerson et Pembina Emerson et Stuartburn Erinview et Scotsview	W. Langmuir W. S. Millar.	$\frac{3}{29\frac{1}{5}}$	· · i	Voyage 12 mois	spécial	$\frac{1}{234} \frac{00}{00}$
Erinview et Scotsview	C. Neal	14	1	3 do	(au 30 sept. '96)	16 25
do do	F. Ward 4	0^{-14}	1	9 do	du do .	48 75

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Suite.

Montant.
180 00 136 40 34 40 100 00 96 00 47 50 0 37 50 100 00 90 00 39 65 7 90 00 0 6 00 10 83 101 40 109 07 100 00 61 25
136 40 34 40 100 00 96 00 47 50 0 37 50 67 50 100 00 90 00 39 65 6 00 10 83 101 40 109 07 100 00 100 65 00 61 25
100 00 96 00 47 50 67 50 67 50 60 60 65 60 66 125
96 00 47 50 10 37 59 67 50 100 00 100 00 90 00 39 65 79 00 10 83 101 40 109 07 100 60 65 60 61 25
96 00 47 50 1 37 59 67 50 100 00 90 00 100 00 100 00 100 00 10 83 10 100 00 10 83 10 100 00 10 65 00 61 25
) 37 59 67 50 160 00 90 00 90 00 6 90 00 6 6 00 10 83 10 40 10 90 10 00 10 00
30 00 100 00 90 00 39 65 7 90 00 6 00 10 83 101 40 109 07 100 00 65 00
100 00 90 00 39 65 7 90 00 6 00 10 83 101 40 109 07 100 00 65 00 61 25
39 65 7 90 00 6 00 10 83 . 101 40 . 109 07 . 100 00 . 65 00 . 61 25
7 90 00 6 00 10 83 101 40 109 07 100 00 65 00 61 25
10 83 101 40 109 07 100 00 65 00 61 25
. 101 40 . 109 07 . 100 00 . 65 00 . 61 25
. 109 07 . 100 00 . 65 00 . 61 25
. 65 00 61 25
. 61 25
120 00 175 50
54 25
$\frac{6}{366} \frac{41}{75}$
. 108 75
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
. 52 50
. 12 50
. 48 75
80 00 50 16
52 25
. 184 00
. 42 76
225 00
90 29
== 0.0
. 75 00 72 25
. 52 47
. 150 00
39 00
. 95 00 159 95
. 50 00
. 48 10 78 00
)

41

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Gor lon et Sancte Andrea. Graburn et Maple Creek. do do Greenlaw et Red Deer. Greenway et Pasadena.	W. S. Bethune W. R. Abbott S.M. Bannerman	35	1	12 mois	50 00 123 75 58 50 52 00
Griswold et Hamiota. Griswold et station de ch. de fer	G. A. E. Hyde. W. Bristow E. Fitzgerald. J. R. Hoffman L. Calder. I. Giesbrecht. D. McMillan G. Lindsay. A. Hill	$ \begin{array}{c c} 20 \\ 20 \text{ et } 26 \\ \hline & \frac{1}{2} \\ & \frac{1}{2} \\ & 17 \\ 49 \\ & \frac{1}{4} \end{array} $	14 14 14 2 2 13 13	1896). 12 do 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do 6 do (au 31 déc. '96) 6 do dn do 12 do 12 do 12 do 12 do 13 do (au 31 mars '97) 3 do du do 14 do 15 do du do 16 do du do 17 do do du do 1896). 1906 1907 1907 1907 1907 1907 1907 1907 1907	58 89 162 50 68 75 204 40 128 80 64 08 198 08 600 00 81 59 27 09
Hague et station de chemin de fer do do do Hanlan et Meadow Lea Hargrave et station de chemin de fer Harperville et Woodlands do do Harrowby et station de ch. de fer Hartney et Melgund Hartney et station de chemin de fer Hartney et West Hall do do Hayward et Qu'Appelle Hazel Cliffe et Kaposvar Headingly et Pigeon Lake Headingly et station de ch. de fer Hecla et Icelandic River do do	W. H. Brown. W. Aronson J. Macdonald. H. Cutfield. J. Hallett J. Campbell. S. Blane S. H. Dickson do J. H. Hartney. G. Pettypiece H. H. Hayward. M. Berma J. H. Black. S. M. Francis. S. Frederickson.	20 20 20 3 14 13 13 12 5 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4 2 2 2 2 3 6 6 1 1 1 2 2 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 do	50 00 92 00 80 42 109 20 31 25 30 60 155 00 73 77 11 00 86 66 44 00 42 00 121 33 30 15
do do	K. Jonsson. W. H. Cox Smith M. G. Stimson. J. Limoges. R. E. Bonar. J. Davies. H. Mohr. A. M. Olsen. D. R. Loewen. J. K. Holland. J. E. Aylwin. do J. D. Orr. J. Kovaes G. A. E. Hyde.	38 16 16 16 15 55 55 55 8 18 26	1 4 1 6 2 2 2 6 2 2 6 1 1	1897) 1 do 22 jours du do 12 do 12 do 13 do 14 do 15 do 16 do (du 1er janv. '97) 17 do 1897) 1970 do (au 30 avril '97) 1970 do (au 30 avril '97) 2 do du do 1970 do (au 30 avril '97) 2 do du do 1970 do (au 30 avril '97) 2 do du do 1970 do (au 30 avril '97) 2 do du do 1970 do (au 31 mars '97)	22 73 14 85 88 94 175 00 40 38 104 00 47 52 26 14 6 92 176 76 89 87 150 50 29 75 51 15 95 00 60 00
Ile des Chênes et Saint-Boniface	G. S. Dickinson. J. H. Braden	78 78 19 19	1	7 do 8 jours (au 8 tév. '97) et voy. suppl. 3 jours (au 3 juill. '96). 11 mois 28 jrs du do . 7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do	15 59 6 11 509 80

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Indian Ford et Rathwell	V. R. Ogier do do R. Crawford Strickie N. W. Stiles W. Gunston R. Earl R. L. Earl N. W. Stiles	$7\frac{1}{2}$ 36 36 36 12 12 12 12 12 12 12	2 2 1 13 1 1 1 1 1 1 4 1	12 mois	\$ c. 92 00 175 00 33 33 250 66 156 00 12 35 12 50 12 50 12 50 12 50 93 60 100 00
Kalidea et Manitou Kelloe Station et stat, de ch, de fer, Kemnay et station de chémin de fer Kerfoot et Petrel Killarney and Glendinning (aller et retour). Killarney et station de ch, de fer. Killarney et Wakopa (aller et retour) Kingsley et Lariviere Kinosota et The Narrows Kinosota et Westbourne Kirkpatrick et Prince-Albert	C. F. Nixon E. B. Scott J. Nesbitt J. S. O'Brien C. Bate H. Hunter R. Henderson E. Kristjansson M. R. Miller	$\begin{array}{c} 13\frac{1}{2} \\ \frac{1}{2}	2 6 2	12 do	100 00 52 00 67 74 52 00 195 00 76 75 240 00 104 00 52 00 394 48 97 00
Langenburg et station de ch. de fer Langvale et Ninga	T. Yuppi. J. N. Poole G. H. Jamieson. C. K. Playford. C. Hicks. C. K. Playford. J. Whitney R. Cowen P. Ulrich Hickset Maloney	$egin{array}{c} 398 \\ 120 \\ 33 \\ 45 \\ 7 \\ 7 \\ 7 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ $	1 4 2 p.m. 1 1 4 4 4 2 2 2 2	6 do (au 31 dec. '96) 3 do (au 31 mars '97) 11 do (au 31 mai '97) 1 do du do 12 do 6 do (au 31 déc. '96) moins amende 6 do du do	280 00 220 00 209 00 50 00 63 70 40 00 10 00 22 80 2 16 25 00
Lariviere et station de ch. de fer Lariviere et Silver Spring La Salle et station de chemin de fer	W. H. Swales R. Armstrong J. O. Faubert A. Gaudet G. E. Moore P. Plisson H. C. Manz A. Duval J. A. Poliquin F. Champness J. B. Smith	30 30	6 2 12 12 12 6 4 4 2	12 do	76 75 104 00 26 25 8 75 76 75 104 00 52 00
do do Lillyfield et Winnipeg Lineham et Okotoks. Livingstone et Pincher Creek do do do Llewellyn et Saskatoon do do	botham W. Hardy W. J. O'Neill H. Bescoby	$\begin{array}{c} \frac{1}{8} \\ \frac{1}{8} \\ 12 \\ 23 \\ 22\frac{1}{2} \\ 22\frac{1}{2} \\ 10 \\ 10 \\ 18 \\ \end{array}$	12 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 11 do (du 1er août '96). 3 do (du 1er avril '97). 6 do (au 31 déc. '96). 3 do (au 31 mars '97) 3 do du do 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do	56 87 68 75 40 75 147 50 69 33 33 33

43

Nom de la route.	Nom objective l'entrepreneur.				Période.		
	l'entrepreneur.	Distr	Nombre voyages semaine		z crioac,	Montant.	
						\$ c.	
3.	J. T. Hicks E. Brown.	5 3 5 2	2		is (au 31 déc. '96)	52 00	
do do	do	5 3	$\frac{2}{2}$	3 de		$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
Lower Fort Garry et Oak Ham-	H. M. Harris	$\begin{array}{c} 25 \\ 1\frac{1}{2} \end{array}$	$\frac{1}{6}$	12 do		150 00 78 00	
mock Lower Fort Garry et Pigeon Bluff	C. Johnstone J. Linklater	$\frac{9}{63}$	1	12 do		40 00 24 00	
Lumsden et Marieton ;	A. N. Jamieson.	26	3	12 de)	260 00	
Lumsden et station de chemin de fer Lundyville et Scotch Bay	M. Doherty	7	1	12 do 10 do		29 42 33 33	
Lyleton et Pierson	R. Murray	16	1	12 do	• •••••••••••••••••••••••••••••••••••••	99 00	
(Claresholm)	C. A. Lyndon S. Jones	15 5		12 do		234 00 100 00	
						100 00	
McGregor Station et st. dech. de fer McGregor Station et Rosehill	F. E. Lewin	$10^{\frac{1}{8}}$	12 1	12 do		93 90 55 00	
McGregor Station et Wellington McLean et station de chemin de fer	F. Atkinson	$20\frac{1}{2}$	1	12 do		104 90	
(poteau malle)	J. H. Plant	16	7	12 do		110 00	
Macdonald et station de ch. de fer do do		16 12 13	6	9 do	o (au 31 mars '97) o du do .	58 50 14 99	
do Macleod et douane Macleod et Pincher Creek	D. J. Campbell.	$32^{rac{ ilde{1}}{8}}$	6	12 ac	(au 31 janv. '97).	$\begin{array}{r} 25 & 00 \\ 481 & 25 \end{array}$	
do do	do	32	3	5 do	du do .	250 00	
Macleod et station de chemin de fer (Macleod-Ouest)	W. J. Davis	$\frac{21}{2}$		12 do		104 00	
Macleod et Stand Off	J. A. M. Logan	$18^{-\frac{1}{8}}$	6	12 do		147 00 42 98	
Manitou et Windygatesdo do	E. Handford	$31\frac{1}{2}^{\frac{1}{8}}$ 34		1 do		40 41 479 85	
Maple Creek et station de ch. de fer	J. Dixon	4	14	9 dc	(au 31 mars '97)	136 50	
do do Maravilla et Nesbit	B. F. Lines	9	14	7 do	du do . (au 31 janv. '97).	36 50 43 75	
	J. B. Donaldson. C. Beaupré	9 4½		5 do	du do	31 25 84 36	
Mariapolis et station de ch. de fer.	C. H. Carbonneau	19	6	12 do		44 35	
Marieton et Strasburg Marlborough et Moose Jaw	J. G. Beesley	14	1	12 do		$155 00 \\ 104 00$	
Marney et Strathelair Station Marquette et station de ch. de fer.		7		12 do		93 60 93 90	
Marquette et Saint-Eustache Marquette et Woodlands	H. Beaudin	7°		12 do		110 00	
Meadow Creek et station de chemin						146 00	
de fer (Claresholm)	H. Wilson	$\frac{12}{4}$	2	12 do 12 do		189 30 62 40	
Medicine-Hat et stat on de ch. de f. Medora Station et stat. de ch. de fer	F. F. Fatt	14		12 do		200 75 39 36	
Melbourne et station de ch. de fer.	F. W. Creacy	818	2	12 do		13 00	
Melfort et Prince-Albert		84	1	9 do	avril '97)	429 97	
do do Melita et station de chemin de fer.	J. M. Campbell. G. P. Dodds	89	$\frac{1}{10}$	$\frac{2}{12}$ do		109 66 82 68	
Menteith et station de chemin de fer		-(202)학원(학교)(학교-(20	3 3	9 do		57 50	
Methven et station de chemin de fer	G. Stewart	418	6	12 do		19 50 73 79	
do do	W. S. Foster S. Avison	4 4	3 3	3 do	(au 31 mars '97) du do	108 22 31 20	
Miami et Opawaka	P. Angers	7 1 16		12 do		85 00	
Midnapore et station de ch. de fer. Midway et station de chem. de fer.	S. W. Shaw	1	4	12 do		57 12 208 00	
do do do do	W. Keyes	1818	6	9 do 3 do	(au 31 mars '97).	18 75 6 24	

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Suite.

			0 E			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Millet et station de chemin de fer	B Slaughter	1:2-12	4	12 mois		\$ c.
Millwood et poteau-malle	E. O. Whealler. W. A. Smith		$\frac{2}{\dots}$	12 do Voyage	spécial	29 46 35 00 52 76
	J. S. Armitage.	$\frac{\frac{1}{2}}{10}$	6	3 do 3	(au 31 mars '97). du do	19 25 19 50
Minnedosa et Rolling River Minnedosa et Sandinavia Minnewaken et Rabbit Point	E. Halpenny	15 20 4	1	12 do	(au 31 juill. '96).	75 00 89 80 4 12
do do Moffat and Wolseley (aller et retour)	J. Lamoureux E. A. Banbury	4 21	$\frac{2}{2}$	11 do 12 do	du do	45 36 144 64
Moline et Rapid City	L. F. Fulmore	$\frac{8}{8^{16}}$	12	12 do		$\begin{array}{c} 100 \ 00 \\ 50 \ 20 \\ 70 \ 00 \end{array}$
Moose Jaw et Pointe Elma Moose Jaw et station de ch. de fer Moose Jaw et Wood Mountain	C. A. Gass	$15 \\ 125$	1 21 1 p.m.	12 do		$\begin{array}{r} 95 & 00 \\ 266 & 50 \\ 180 & 00 \end{array}$
Moosomin et station de ch. de fer Moosomin et Red Path Moosomin et Rosetti	H. Ireton	$\frac{1}{8}$ 47.	14	12 do 12 do		148 39 333 44
Morden et Nelson	J. A. Nelson J. H. Dunsford	$10\frac{1}{4}$	$\frac{2}{6}$	12 do 12 do		$\begin{array}{c} 125 & 00 \\ 150 & 00 \\ 92 & 35 \end{array}$
Morinville et Saint-Albert. Morris et stat. de ch. de f. (C.C.P.) Morris et stat. de ch. de f. (C.P.N.)	do	25	$\begin{array}{c} 1\\15\\6\end{array}$	12 do 6 do 6 do	(au 31 déc. '96). (au 31 déc. '96).	133 08 69 45 45 00
Morris et station de chemin de fer (C.C.P. et C.P.N.)	G. Spence A. McDonald	$\frac{1}{2}$ et $\frac{1}{4}$			(du 1er janv .'97).	49 73 80 88
Nanton et station de chemin de fer. Napinka et station de chemin de fer.		7	1 16	12 do 6 do	(au 31 déc. '96)	100 04 72 00
do do Napinka et West Brenda	W. G. Suter	$7^{\frac{1}{2}}$	16	6 do	du do (au 31 mars '97)	75 87
Neepawa et station de ch. de fer	W. H. Dandy J. Ritchey	7		12 do	moins amende. du do	38 00 13 00 93 90
Neepawa et Riding Mountain Nesbitt et station de chemin de fer. Newdale et station de chemin de fer.	J. H. Brown	$\frac{37}{\frac{1}{5}}$	6	12 do	••••••	247 00 122 90 51 25
New-Glence Raven's Glence New-Finland et Whitewood New-Lunnon et Saint-Albert	R. H. Dennison.	$ \begin{array}{c} 7 \\ 18\frac{1}{2} \\ 19 \end{array} $		12 do 11 do	(du 1er août '96).	52 00 107 25 131 92
New-Oxley et station de ch. de fer Ninga et station de chemin de fer	Leeds et Elliott W. McKnight	5 14 18	$\frac{2}{6}$	12 do 12 do		157 50 92 10
North Portal et station de ch. de fer Notre-Dame de Lourdes et Rath- well	T. Weicker	ਝ 8	14	12 do 12 do		136 40 110 00
Oakburn et Shoal Lake	J. A. Hamilton	113	2	12 do		179 48
Oak Lake et station de ch. de er Oaknook et Valley River	W. C. Goudie W. S. Brickman. do	$13^{\frac{1}{8}}$ 23	12 1 1	12 do 3 do	(au 30 sept. '96.).	150 48 18 50
Oak River et Totonka	W. G. Robinson. T. Cleaver, jeune	$\frac{23}{10}$	1	3 do 12 do	(au 31 mai '97) du do	65 46 31 25 74 00
Okotoks e Lineham (aller et retour). Okotoks et station de chemin de fer Olds et station de chemin de fer	J. Paterson J. W. Silverthorn	41 16 18	1 4 4	1 do 4 do 12 do		13 58 13 46 34 96
Orwold et Shoal Lake	T. O. Critchley	$11 \\ 11 \\ 16\frac{1}{2}$	2 2 2	6 do 6 do 1 do	(au 31 déc. '96) du do	100 00 67 50 15 50
				12 do	The second second	10 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine		Période.	Montant,
						\$ c.
Otto et SeamoOxbow et station de chemin de fer	N. T. Snoedal C. Troyer	6	1 4	12 mc 12 d	o	
Parkbeg et station de chemin de fer Parklands et Qu'Appelle Pasqua et station de chemin de fer. Peguis et Selkirk Penhold et station de chemin de fer Penrith et Virden do do Pense et station de chemin de fer Pense et station de chemin de fer Pheasant Forks et Wolseley Pierson et station de chemin de fer Pigeon Lake et Winnipeg. Pilot Mound et station de ch. de fer	T. Murray. D. Dustin D. McIvor. G. Fleming. J. A. Blakeman. A. Cameron D. McKinnon S. Malouey J. Doan J. Franks. R. J. Took T. Foulds. J. M. Fraser	$\begin{array}{c} \frac{1}{80} \\ 11 \\ 6\frac{1}{25} \\ 25\frac{1}{25} \\ 25\frac{1}{2} \\ 4 \\ 40 \\ 25\frac{1}{2} \\ 18 \\ 25\frac{1}{2} \\ 18 \\ 25\frac{1}{2} \\$	7 1 7 2 4 1 1 1 1 1 1 2 4 2 6	12 d 12 d 12 d 12 d 12 d 12 d	o (au 30 nov. '96) o (au 31 déc. '96) o (au 31 déc. '96) o du do	111 56 36 75 32 50 100 73 100 00
Pilot Mound et Roseberry		234	2	9 d	moins amende.	187 31
Pincher Creek et Yarrow. Pine Creek et station de ch. de fer (De Winton)		$egin{array}{c} 24 \ 2rac{1}{2} \end{array}$	1 4	12 di		190 00
Pine Lake et Red Deer do do Pipestone et station de ch. de fer Plum Coulee et station de ch. fer Pomeroy et Roland Ponoka et station de chemin de fer. Poplar Point et station de ch. de fer	B. P. Alforddo J. McKinnon J. I. Bargen J. Sutton, aîné C. D. Algar	21 21 21 5 - 1 14	1 1 6 6	6 d	d (du 1er mai '97)'.	21 00 62 50 76 50 77 75 49 20 55 00 8 16 125 44 100 00
Portage-la-Prairie et la douane Portage-la-Prairie et station de che-	R. Ferguson W. D. Miller	1 4	20 6		o (au 31 déc. '96). o (du 1er janv. '97)	153 12 18 00
min de fer, C.C.P. et M. et NO. Prince-Albert et stat. de ch. de fer. Prince-Albert et Régina (préposé au	A. Somerville et G. Ferguson H. Kirkness	1 2 2 2	20 4	6 do	du do	99 41 76 49
bagage) Prince-Albert et Shell Brook	W. E. Crawford. M. McTaggart.	247 35	2	12 do	moins amende	52 00 192 00
Qu'Appelle et Qu'Appelle Station Qu'Appelle et Saltoun Qu'Appelle et Wishart Qu'Appelle Station et station de che-	A. Urquhart	$\begin{array}{c c} 18 \\ 11\frac{1}{2} \\ 66 \end{array}$	2	12 do 12 do 12 do		650 00 145 00 1,664 00
min de fer do	E. W. Warner W. L. Wait E. Carrethers	5	14 14 2	9 do 3 do 12 do	(au 31 mars '97). du do	137 00 45 50 33 00
	D. T. Wilson M. Paterson F. A. Millican J. Main H. H. Gaetz I. A. Whitmore. W. Russell H. J. Peacey	44 412 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	2 12 12 12 12 4 6 18	12 do 11 do 10 do 1 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(du 1er août '96). (au 30 avril '97) (au 31 mai '97) du do	74 76 91 66 130 50 13 00 13 00 77 99 50 00 180 00 85 00
Reston et Sinclair.	gall, jeune	15		12 do 12 do	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	* 49 84 74 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en nilles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Richland et Rosewood	. Carre thers	$\begin{array}{c} 8 \\ 35\frac{3}{4} \\ 1 \end{array}$	1 2 2	12 do	(au 31 juill. '96) 17 jours (au 27	\$ c. 6 66 390 00
Roland et station de chemin de fer. Roseau et Saint-Malo	J. E. King J. Gladu. A. H. Baker. A. Acheson R. R. Hamilton H. J. Beachell. P. P. Neufeldt. J. Kitson E. S. Shearer. H. Stevens, jeune L. Lambourn. C. H. Macwatt. A. Clee.	1	6 1 1 6 12 2 12 12 4 4 2 6 3 3 3 2 2 2 2 2	3 do 12 do 7 do 5 do 12 do 12 do	janv. '97) (au 31 mars '97) du do (au 31 janv. '97) du do	57 00 57 16 66 75 18 50 14 85 72 23 200 32 70 09 29 42 25 50 74 25 18 40 12 80 90 00 51 50 310 00
Ste-Agathe et station de ch. de fer	E. Bernier	1	12	12 do		75 00
Sainte-Anne des Chênes, Steinbach, Winnipeg, etc St-Boniface et Winnipeg. St-Charles et Winnipeg. St-Claude et station de ch. de fer St-Jean Baptiste et stat. de ch. de f. St-Leon et Somerset St-Malo et Winnip g St-Norbert et station de ch. de fer	J. B. Desautels M. Petrin T. Foulds J. P. Bernier F. Parenteau F. Lafrenière A. McDougall N. Lemay	$\begin{array}{c} 30 \text{ et } 30 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 8 \\ 7 \\ 43 \\ 1 \\ 4 \\ 4 \end{array}$	18 8 6 12 2	12 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97)	574 00 425 00 93 60 46 05 44 67 104 00 625 00 59 32
Saltcoats et station de ch. de fer do do Saltcoats et Yorkton	F. Hamelin J. Nesles E. Bolton do W. Tetlock J. C. Markham .	$\begin{array}{c} 8 \\ 6 \\ 17\frac{1}{2} \\ 17\frac{1}{2} \end{array}$	1 2 2 2 1 1	6 do	(au 31 déc. '96) du do (au 31 déc. '96) du do	104 00 60 00 30 00 23 75 91 00 55 90
Saskatchewan Landing et Swift Current Saskatoon et station de ch. de fer Seamo et Vestfold.	Leeson et Scott do W. H. Burge	30 1 7	1 4 1			$\begin{array}{ccc} 740 & 00 \\ 102 & 00 \\ 33 & 00 \end{array}$
Selkirk et station de chemin de fer de Selkirk-Est	G. S. Dickinson. H. W. Beal. J. Massey. R. Kellett J. Ching. W. Lamport. J. T. Dandridge. T. Babb. E. Rowe. J. C. Anderson. A. Garneau. M. Isbister. H. Wilson. A. McLeod G. E. Dechene. N. Fallis. A. F. Andrews W. J. Bell. J. G. Vincent J. G. Stewart.	25 1 25 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	4	4 do 8 do 12 do 12 do 2 do	(au 31 oct. '96), (au 31 oct. '96), du do	49 66 166 66 406 00 45 17 125 00 50 00 51 25 45 37 140 00 59 36 16 186 52 75 37 8 00 59 26 49 20 104 00 47 73 60 00 139 18 52 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Manitoba, etc.—Fin.

		<u></u>	JL 010				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montai	nt.
Facilities addition — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	**************************************		-				
Summerberry et stat. de ch. de fer Summer et Whitewood	W. Linnell	$\frac{1}{4}$	7	12 mois	,	\$ 100	c. 29
Commercial	lain ,	33	1	12 dc	·	306	64
Swift Current et stat. de ch, de fer. Tenby et Tupper Tetlock et Yorkton	M. Knight J. Griffiths J. Tetlock	8 8 32		12 do 12 do 12 do 3 do 3 do	o (au 30 sept. '96)	112 50 50	60 34 00 00 00
do do do Thornhill et station de chem. de fer Treesbank et station de chem. de fer	J. H. Clarke	1	$\begin{bmatrix} 1\\1\\6\\6\end{bmatrix}$	3 do 3 do 12 do 12 do	o (au 31 mars '97) o du do	45 45 46 39	50 50 05 33
Treesbank et Deux-Rivières Treherne et station de chem. de fer. Turtle Mountain et Whitewater	P. S. Kellar	4	$\begin{bmatrix} 2\\6\\3 \end{bmatrix}$	11 do 12 do 6 do	(au 31 déc. '96). et arrérages.	76 91	66 75 00
do do Tyndall et station de chemin de fer.	J. Healy	$\frac{4}{8}$	3 12	$\begin{array}{ccc} 6 & do \\ 12 & do \end{array}$			50 08
Union Point et station de ch. de fer	J. Gratton	<u>3</u>	2	12 do		38	38
Virden et station de chemin de fer Virden et Woodworth		$10\frac{1}{8}$	14 1	$egin{array}{cccc} 12 & ext{do} \ 12 & ext{do} \ \end{array}$		365 72	
Waghorn et station de ch. de fer Wapella et station de chemin de fer Wawanesa et station de ch. de fer . Westbourne et station de ch. de fer	W. S. Foster A. E. Smalley	1-21-165-165-165-165-165-165-165-165-165-16	14 6 6	12 do 12 do		77 150 95 122	44 20 07
West Macleod et stat. de ch. de fer Wetaskiwin et station de ch. de fer Weyburn et station de ch. de fer Witemouth et station de ch. de fer.	J.E.C. Miquelon W. H. Hunt J. Monilaws	16 16 18 13	$egin{array}{cccc} 4 & 2 \ 2 & 12 \end{array}$	$\begin{array}{ccc} 12 & \text{do} \\ 12 & \text{do} \\ 12 & \text{do} \\ 12 & \text{do} \end{array}$		52 50 50 130	00
Whitewater et station de ch. de fer Whitewood et station de ch. de fer. Willoughby et station de ch. de fer.	J. Charlton A. Cameron	1	14	12 do 12 do 12 do		50 182 51	50
Winkler et station de ch. de fer Winnipeg et délivrance des paquets.	Alloway and Champion	18	6	12 do 12 do		61 360	
Winnipeg et station de chemin de fer (C.C.P.).	J. Sheppard	1 2	64	12 do		1,054	
Winnipeg et station de chemin de fer (transferts)	do	1,221,00		7 do 5 do		315 145	
Winnipeg et station de chemin de fer (C.P.N.) do do	W. R. Sinclair.	1 1 1	12 21	9 do 3 do	du do	124 26	04
Winnipeg et boîtes aux lettres Wolseley et station de chem. de fer Wood Bay et station de ch. de fer . Woodside et station de ch. de fer .	J. P. Dill.	$\begin{array}{c} 26\frac{1}{2} \\ \frac{1}{8} \\ 1\frac{1}{2} \end{array}$	14 3	12 do 12 do 12 do 12 do		728 200 78 29	$\begin{array}{c} 50 \\ 40 \end{array}$
Yellow Grass et stat. de ch. de fer. Yorkton et station de chemin de fer	J. Scott	1818		12 do 12 do		20 37	
					Total		_

W. J. Johnstone, Comptable.

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

DIVISION POSTALE DE MONTRÉAL.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

			10 %	1	
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Abbotsford et Pauline	D. Sharkey	3	$\begin{vmatrix} 3\\12 \end{vmatrix}$	12 mois	\$ c. 68 00 80 00
fer (C.C.P. et GT.) Acton Valeand St-Théodore d'Acton do do do Allan's Corners et Cairnside Allan's Corners et stat. de ch. de fer Anderson's Corners et Dewittville.	A. S. Maynard . E. Lincourt do J. Bryson do	4 4 4 1 4 4	6 6 2	12 do	120 00 62 50 57 50 52 00 80 00 56 25 25 00
Ange Gardien de Rouville et stat. de chemin de fer Arundel et Lost River Arundel et Saint-Jovite Athelstan et New-York Central	P. Lajoie C. Boon do	$ \begin{array}{c c} & \frac{1}{6} \\ & 14\frac{1}{2} \\ & 19 \end{array} $	12 2 3	12 do	50 00 104 00 200 00
Avoca et Pointe au Chêne		$\frac{1\frac{1}{8}}{7}$	3	3 do et 24 jours (du 8 mars '97) 12 do	12 58 122 00
Baie d'Urfé et station de ch. de fer. do do do Beaconsfield, station de chemin de	do	3 3 3 4	12 12	3 do (au 30 sept. '96) 1 do (du 1er juin '97).	15 00 5 00
fer de, et Beaurepaire		1	12	Partie des saisons 1896 et 1897	44 17
Beauharnois et Melocheville	W. Desjardins C. Primeau J. B. Lebœuf do A. Laplante O. Duquette	3 5 5 5 3 3 12	6 2 2 6 6 6 24	12 mois	$\begin{array}{c} 130 \ 00 \\ 25 \ 00 \\ 24 \ 50 \\ 50 \ 00 \\ 47 \ 50 \\ 125 \ 00 \end{array}$
Beauharnois Beauvoir et Sainte Marthe Bellerive et Valleyfield Belleil Station et stat, de ch. de fer Beleil Village et Saint-Hilaire Sta-	J. E. Poirier	5 3½ 18 acres. 220 vgs.	6 3 6 24	12 do	187 00 60 00 49 00 40 00
tion Blue Bonnets et station de ch. de fer Bois de Filion et Sainte Thérèse. Bordeaux et station de ch. de fer. Bordeaux et Sault aux Récollets. Botreaux et Ormstown Boucherville et station de ch. de fer Bougie et Port du Sault.	A. Doré. O. Chapleau G. Picard J. B. Prevost. O. Bergevin A. Bemeur T. Roger.	$\begin{array}{c c} 4 \\ 2\frac{1}{3} \\ 4\frac{1}{2} \end{array}$	6 2 12 12 12 2 12	12 do	$\begin{array}{c} 150\ 00 \\ 60\ 00 \\ 40\ 00 \\ 25\ 00 \\ 240\ 00 \\ 42\ 00 \\ 72\ 00 \\ 50\ 00 \end{array}$
Boulevard Saint-Deniset Côte Saint-Louis do do Britannia Mills et stat. de ch. de f. Britonville et Morin Flats. Brosseau Station et stat. de ch. de f. Brownsburg et Mount Maple.	do	$3\frac{1}{2}$	12 3 12	12 do	37 50 60 00 20 00 48 00 45 00 24 00
Calumet et station de chemin de fer	S. J. Hambly	100 vgs.	12	12 do	

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
G G int Montin at Spirit Montin						\$ c.
Cap Saint-Martin et Saint-Martin Jonetion. Carillon et Lachute. Carillon et Monalea Carillon et Pointe Fortune. Cascades Pointe et station de che-	M. Gobeil M. Campeau J. Fitzgerald J. Larocque	2	6 6 2 6	12 do 12 do	s (du 1er avril '97).	6 25 320 00 36 00 134 61
min de fer de Vaudreuil	S. Menard A. Lalonde	$4\frac{1}{2}$ $4\frac{1}{2}$	6 6	9 do 3 do	(au 31 mars '97) du do	75 00 18 50
fer de, et Châteauguaydo do do Cedars et station de chemin de fer Chambly Basin et stat. de ch. de fer. Chambly Canton et stat. de ch. de f. Charlemagne et Montréal. Chathoro et Saint, Phillippe d'Ar-	E. Laberge A. Desparois J. O. Cuillierier. E. P. Bertrand P. Ulric N. Mercier	$\begin{array}{ccc} & 7\frac{1}{2} \\ & 3 \\ & \frac{1}{4} \end{array}$		9 do 12 do 12 do 12 do	(au 30 sept. '96) du do	50 00 142 50 97 00 75 00 80 00 550 00
genteuil	J. Donaldson C. Chaurette	$\frac{2^1_2}{1}$	3 6	12 do 7 do	19 jours (période	
Como et station de chemin de fer do do Contrecœur et station de ch. de fer. Cooper's Corners et Laguerre Corbin et Cowan's Corbin et Frontier. Cornwall et Saint-Régis	M. Chipman do J. Duhamel T. Cooper A. Bouchard J. C. Gordon	$\begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 7 \text{ acres.} \\ \frac{1_{\frac{1}{4}}}{2} \\ 2 \\ 2 \end{array}$		3 do 12 do 12 do	interrompue) (au 31 mars '97). du do (du 1er déc. '96)	68 95 37 60 15 00 45 00 100 00 17 50 70 00
	général des af- faires indienn	2	6	12 do	******	75 00
Coteau du Lac, Coteau Landing et station de chemin de fer	O. Pharand G. Gauthier S. Filiatrault C. Montpetit R. Blain O. Besner	$egin{array}{c} 3rac{3}{4} \ 2^{rac{1}{2}} \ 2^{rac{1}{2}} \ 4 \ 2 \ \end{array}$	6et12 20 6 6 6 3	6 do 12 do	(au 31 déc. '96) du do (du 1er mai '97) .	90 00 265 00 30 00 25 00 200 00 5 83
Dalesville et Edina	N. Lachance E. Latour W. Orr do J. Tomalty P. McArthur W. Watchorn	6	2 6	6 do 12 do 6 do 6 do 12 do 12 do	(au 31 déc. '96) du do (au 31 déc. '96)	350 00 96 00 26 00 31 30 30 00 180 00 52 00
Dalesville et Saint-Michel de Wentworth	N. Carrièredo L. Gagné J. A. Campbell.	9 9 11 120 vgs.	$\begin{array}{c c} 1 \\ 2 \\ 2 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \end{array}$	1 do 8 do 3 do 9 do 3 do	du do	2 91 47 66 20 75 18 75
Danby et Sainte-Christine De Lorimier et Montreal Dewitville et station de ch. de fer Dixie, stat. de ch.de f. et Summerlea	F. X. Legrand A. Campeau J. Holiday	33 33 34	6 12	12 do 6 do 12 do	et voy. supp (du 1er janv. '97)	17 50 120 00 288 00 100 00
Dorval et station de chemin de fer. Douglasburg et Napierville Dundee et station de chemin de fer.	D. Descary P. Peron J. Tyo	의 유	12 12 3 12	12 do	et voy supplém.	75 00 115 04 40 00 99 00
Dundee Centre et Sainte-Agnès de Dundee	A. Vass T. Rowley	$2^{rac{3}{4}}$	6 6	2 do 6 do	(au 31 déc. '96) du do .	$\frac{10}{32} \frac{00}{50}$
Emileville et Saint-Piedo do	M. Lanthier, jne P. Brillon	$\frac{1}{1}$	6 6	9 do 3 do	(au 31 mars '97). du do	39 00 13 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
To 1 M		_			(01 1/ 100)	\$ c.
Farnham et Magentado do Farnham et Saint-Sabine Franklin Centre et Hemmingford Franklin Centre et Huntingdon Franklin Centre et Starnesboro	T. Robert P. Dufresne H. Gordon	$\begin{bmatrix} 5 \\ 5 \\ 6 \\ 16 \\ 18\frac{1}{2} \\ 2 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} & 2 \\ 2 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \end{bmatrix}$	6 inos. 6 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 déc. '96) du do	26 00 26 00 125 00 490 00 415 00 70 00
Garland et Saint-Chrysostôme	F. Délage. J. Gordon C. Newman. T. Girard. W. Graham. J. Peron. T. Cummings. F. Brunette.	1	3 2 2 2 12 12 12 6 2 2 12	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 6 do 6 do 12 do	(au 31 déc. '96) du do	50 00 34 60 50 00 32 00 24 00 50 00 50 00 120 00 87 00 96 00
Henrysburg et Lacolle Henryville et Stanbridge Station Hochelaga et Longue Pointe	D. McIntosh H. J. Donnelly . W. C. Kingsbury J. P. Simpson W. Barrière M. M. Gamache N. Richard	4 ³ / ₄ 5 4 6 6 8 ¹ / ₂ 8 3 ³ / ₄	3 2 6 2 2 3 6 6	12 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97). du do	75 00 52 00 144 00 37 50 11 25 125 00 189 00 250 00
Hochelaga et Maisonneuve Hochelaga et Montréal Holton et Sainte-Clothilde. Howick, station de chemin de fer et Saint-Chrysostôme Hudson et station de chemin de fer.	N. Racine do F. Dextras T. Hébert		$\begin{bmatrix} 12 \\ 18 \\ 6 \\ 6 \\ et 9 \\ 12 \end{bmatrix}$	12 do 12 do 12 do 12 do 9 do	(au 31 mars '97).	100 00 450 00 90 00 300 00 18 75
do do Hudson Heights, station de chemin de fer de Hudson Huntingdon et station de ch. de fer Huntingdon et New-Erin.	do A. McMullan J. Findlay	$\frac{\frac{1}{6}}{\frac{1}{6}}$	12	3 do Part des 12 mois	du do . s sais. 1896 et '97. (du 1er mai '97)	38 00 144 00 6 66
Iberville et station de chemin de fer Isle Bizard et Sainte-Geneviève	P. I. Boileau	1 3 2	36 12	12 do 12 do	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	150 00 49 00
Isle Perrot et Sainte-Anne de Belle- vue		54	6	12 do		185 00
Kelso et stat. de ch. def., Trout River Killowen et Saint-Hermas		$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	$\begin{bmatrix} 6 \\ 2 \end{bmatrix}$	12 do 12 do		119 00 32 00
Lacadie et station de ch. de f. (C.P.) Lachine Locks et stat. de ch. de fer Lachine Rapids et stat. de ch. de fer. Lachine Station et boite aux lettres	J. B. Richer D. Dunberry	16 acres. $2^{\frac{1}{2}}$	12 12 6	12 do 12 do 12 do		90 00 75 00 100 00
de la station de Lachinedo do Lachute et Lachute Mills Lachute et Lakefield Lachute et station de chemin de fer Lachute et Shrewsbury	J. O'Flaherty J. Young L. P. Rodrique. F. Rogers G. L. Meikle N. Copeland	$\begin{vmatrix} \cdots & \ddots & \ddots \\ 2 & & 2 \end{vmatrix}$	12 12 6 3 24 3	10 do 2 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(au 30 avril '97) du do	$\begin{array}{c} 25\ 00 \\ 5\ 00 \\ 100\ 00 \\ 111\ 00 \\ 72\ 00 \\ 140\ 40 \end{array}$
Lac Masson et station de chemin de fer de Sainte-Marguerite Lac Nantel et station de ch. de fer. Lacolle et Odelltown	C. C. Lajeunesse Mme D. Whelan J. Gray	100 pds 3	3 12 3	12 do 12 do 12 do		100 00 24 00 60 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Landreville et Ormstown. Laplaine et station de ch. de fer Laprairie et station de chemin de fer do do La Présentation et Saint-Hyacinthe La Trappe et Oka do do Laurel et Lost River. Leopold et Shrewsbury Longueuil et station de ch. de fer	C. Gauthier. J. Lang E. Lamarre. M. Leclaire H. Tessier N. Fauteux. M. McCluskey J. Thompson.	6 31	$\begin{bmatrix} 12 \\ 18 \\ 18 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ 1 \\ 2 \end{bmatrix}$	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do 7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do	35 00 30 00 150 00 35 00 52 08 36 00 60 00
Mabel et Staynerville	D. Provost N. Houle W. Elliott A. Beloin		3	12 do	26 25 26 00 30 00 127 48 58 15
et station de chemin de fer, etc Montfort et station de ch. de fer Mont Morin et station de chemin	A. Labelle M. Boulaire	$\frac{3 \text{ et } 1\frac{3}{4}}{6 \text{ acres}}$	6 et 12	12 do	250 00 24 00
de fer (C.P.)	I. Deschamps	$150 \text{ pds} \\ 3\frac{1}{2}$	12 2		26 00 52 00
Montréal dépôt des facteurs Montréal et Mount Royal Vale	de Montréal J. Humphreys. O. Filion		18	10 do (du 1er sept. '96). Service spécial 12 mois	2,000 00 7 50 300 00
Montreal et stations de chemin de fer (C.P.) Dalhousie et Windsor) do do	P. Jones J. Mullally	·71 ·71		11 do (au 31 mai '97) 1 do du do	2,036 83 122 92
Montréal bureau de réception et boîtes aux lettresdo	E. T. Kennedy do		72	21 jours (au 21 juill. '96) 5 mois et 10 jours (au 31	308 38
do do Montréal, Sainte-Cunégonde et station de chemin de fer					1,700 00
	F. Bargen	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		11 do et 14 jours (au 14 juin '97) 16 jours du do 12 mois	200 19 7 50
Montréal et Saint-Gabriel de Mont- réal	J. Turner	2	18	12 do	270 00
Montréal et Saint-Léonard de Port- Maurice	J. Gervais	834	6	12 do	306 00
teau Montréal-Sud et station de ch. de fer Montréal-Ouest et stat. de ch. de fer Morin Flats et station de ch. de fer	H. Paquette C. C. Wight J. Morrow	6 acres	12 12 24 3	Part. des sais. '96 et '97 12 mois 12 do	124 60 40 00 60 00 24 00
Mount Oscar et Seguin	quin		6 3	12 do	150 00 50 00
Napierville et Stottville New-Glasgow et Saint-Jérôme North Georgetown et station de che-	F. Langlais	9	12 6	12 do	270 00 391 25
min de fer	C. Turcot	92	6	12 do 12 do	50 00 298 00
Ormstown et station de ch. de fer.	T. H. Paling	$\frac{1}{2}$	18	12 do	144 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

	Nom	ce en	re de res par ne.			
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p		Période.	Montant.
						\$ c.
Parc Laval et station de ch. de fer Petit Brulé, Saint-Augustin et sta-			12	12 m	ois	15 00
tion de chemin de fer	J. Filion D. Menard	$4 \text{ et } \frac{1_{4}^{1}}{2_{2}^{1}}$			lo	200 00 100 00
Pincourt et Terrebonn.e Pointe au Chêne et stat de ch. de fer	J. Daniel	4		12 d	lo	48 00 30 00
Pointe aux Trembles et Rivière						
des Prairies	A. Longpré	61	6 6	5 d	o (au 31 janv. '97). o du do	105 00 63 81
Pointe Claire et station de ch. de fer Pont Chateau et Saint-Clet			$\frac{6 \text{ et } 12}{6}$		lo et arrérages lo	99 20 84 00
Pont du Sault et Pont Viau Port Lewis et Saint-Anicet	D. Jaron	2 5	12	12 d	0	50 00 78 00
TOTO LIEWIS EU DEMINO-ZAMICEU	S. Dupuis	0	9	12 0		10 00
Rigaud et station de chemin de fer. Rigaud et Saint-Rédempteur Rivière des Fèves et Saint-Urbain	O. Chevrier		12 6		0	50 00 200 00
de Chateauguay	Z. Bergevin	2	3		0	32 00
Russelltown et Saint-Chrysostôme. do do	W. J. Costello	3 6	$\begin{bmatrix} 6\\3 \end{bmatrix}$		o (au 31 mars '97) o du do .	75 00 20 00
Ste-Adèle et station de ch. de fer	O. Gadmer	$1\frac{1}{2}$	12	12 d	.0	125 00
Saint-Adolphe et Sainte-Agathe des Monts	H. Paquette	9	1	12 d	0	45 00
Ste-Agathe des Monts et station de chemin de fer		3 4	12	12 d	0	124 00
Sainte-Agathe des Monts et Sainte-			3	12 d		
Lucie de Doncaster Sainte-Agnès de Dundee et station		10				148 00
de chemin de fer	D. C. Dineen	34	6	6 d	o (au 31 déc. '96)	40 00
tion de chemin de fer Sainte-Angèle de Monnoir et station	L. Pouliot	1	12	12 d	0	55 00
de chemin de fer Saint-Anicet et White's Station	E. Parent	10 \$	12 6	12 d 12 d		36 00 300 00
Sainte-Anne de Bellevue et station						
Sainte-Anne des Plaines et station	E. St. Denis	1		12 d		62 60
de chemin de fer	A. Lacroix	6 acres.		12 d 12 d		32 00 70 00
Kostka	O. Marchand	4½		12 d 12 d		$125 00 \\ 30 00$
Saint-Barnabé et stat. de ch. de fer St-Bazile le Grand et st. de ch. de fer	E. Lalumière	2	7	12 d	0	48 33
Ste-Brigide et stat. de ch. de f. (C.P.) Saint-Bruno and Sainte-Julie de	J. Donnelly	2	6	12 d	0	110 00
Verchères	O. McDuff F. Ducharme	6	$\frac{7}{12}$	12 d 9 d	oo (au 30 sept. '96)	155 00 11 25
do do	F. Mercure	3 1 3	12	3 d	o du do .	33 75
Saint-Charles et Saint-Marc St-Clet et station de ch. de fer (C.P.)	M. Besner	1 1 5	7 12		0	60 00 40 00
Sainte-Clet et Sainte-Marthe	A. Devoyan A. Rouleau	6 <u>1</u> 6 <u>1</u>	$\frac{6}{6}$	3 d 9 d		$ \begin{array}{r} 50 & 00 \\ 108 & 00 \end{array} $
Saint-Columban et Ste-Scholastique	M. P. Phelan	14	6	12 d	0	380 00
Saint-Constant et stat. de ch. de fer Saint-Damase et Saint-Hyacinthe.	J. Dupont	$7\frac{1}{2}$	6	12 d	0	$72 00 \\ 250 00$
Saint-Dominique et St-Hyacinthe. Saint-Dominique des Cèdres et sta-	R. Paradis	53	6	12 d	0	275 00
	S. Trottier	2	3	10 d	o (au 30 avril '97) .	41 67
de chemin de fer	do	10	12	10 d	o (au 30 avril '97)	3 33
aint-Edouard et Saint-Michel de Napierville		$4\frac{1}{2}$	6	12 d	0	180 00
		53				

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

No.		eu	de par	1		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance e	Nombre voyages p		Période.	Montant.
	•					\$ c.
Saint-Elzéar de Laval et jonction de	I Dand	11			(64 10m)	10.55
Saint-Martin St-Eugène et st. de ch. de f. St-Nazaire	J. Collard	$\frac{1\frac{1}{3}}{3\frac{1}{2}}$	$\begin{vmatrix} 2 \\ 6 \end{vmatrix}$	9 mois	s (au 31 mars '97).	18 75 100 00
Saint-Eustache et stat. de ch. de fer	P. Gauthier	6 acres.	12 12	11 do 1 do	(au 31 mai '97)	45 83 4 00
Saint-Eustache et St-Joseph du Lac	J. B. Laurin	11	6	1 do 12 do		300 00
Saint-Faustin et station de ch. de f. Saint-François de Salles et Terre-		30 acres.	6	12 do		80 00
bonne	E. Brière	34	6	12 do		75 00
Sainte-Hélène de Bagot et stat. de ch. de fer du comté de Drummond		9 acres.	12	12 do		46 95
Saint-Henri de Montréal et station						40 30
de chemin de fer	J. B. Breault	10	36	12 do 12 do		200 00
Saint-Hilaire Station etst. dech. de f.	F. Martin		36	12 do		100 00
Saint-Hilaire Station et Saint-Jean- Baptiste de Rouville	R Mennier	5	6	12 do		118 00
Saint-Hilaire Station et Sorel	J. Valois	33	6	12 do		1,050 00
Saint-Hippolyte et Shawbridge Saint-Hubert et station de ch. de fer	A. Morin	$5\frac{3}{4}$	3 7	12 do 12 do		89 00 68 75
Saint-Hugues et Saint-Hyacinthe	M. Cordeau	14	6	3 do	(au 30 sept. 96	118 75
do do Saint-Hyacinthe et station de ch. de	P. Richard	14	6	9 do	do do	337 50
fer du comté de Drummond St-Hyacinthe et st. de ch. de f. (C. U.)		1 2	12	12 do		50 08
St-Hyacinthe et st. dech.def. (C.U.) Saint-Hyacinthe et Saint-Thomas		2	12	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	80 00
d'Aquin	A. Gironard	6		12 do		55 00
Saint-Hyacinthe et boîtes aux lettres Saint-Isidore de Laprairie et station		3	6	12 do		156 00
de chemin de fer	J. Primeault	2/3		12 do		108 00
St-Isidore Junction et st. de ch. de f. Saint-Jacques le Mineur et Saint-	F. Baillargeon	17 ugs.	12	12 do		25 00
Phillippe de Laprairie	A. Vivier	5		12 do		178 00
Saint-Janvier et station de ch. de fer Saint-Jérôme et station de ch. de fer		3		12 do 12 do		50 09 75 00
Saint-Jeau et stations de chemin de						
fer (C.P. et C.V.) Saint-Jean et Saint-Luc	W. Moore	$\frac{1}{3}$ et $\frac{2}{5}$	31	12 do 9 do		233 48
do doi	do	6	6	3 do	du do .	40 00
Saint-Jean et Sabrevois Saint-Jovite et station de ch. de fer	A. M. White	20 agree	6 6	12 do 9 do		250 00 52 50
do do	J. Boivin.	20 acres.	6		du do .	8 75
Saint-Jude et station de ch. de fer		5 acres.	12 12	12 do 12 do		30 00
Saint-Lambert et stat. de ch. de fer Saint-Laurent et stat. de ch. de fer	J. L. Le Cavalier	Ī	6	12 do 12 do		36 00 40 00
Saint-Lazare de Vaudreuil et sta- tion de chemin de fer	J Reener	2	6	3 do	(au 30 sept. '96	19 75
Saint-Lazare de Vaudreuil et sta-			0	3 UU	(au so sept. so	18 75
tion de chemin de fer	J. Monpellier	2	6	9 do	du do .	45 00
de ch. de fer de Saint-Timothée	J. David	4	12	12 do		270 00
St-Louis Station et stat. de ch. de f. Ste-Madeleine et stat. de ch. de fer		50 vgs.	12	9 do 12 do	(au 31 mars '97)	15 00
Sainte-Marie de Monnoir et station		5	12	12 00		50 00
de chemin de fer			12 12		(au 31 déc. '96)	26 00
St-Martin Junction et st. dech. de fer Sainte-Martine et stat. de ch. de fer				12 do		24 00 105 00
Ste-Martine Station et st. dech. de f.	J. Boudreault	6 acres.	12	12 do		25 00
Sainte-Martine Station et Saint- Urbain de Châteauguay	Z. Bergevin	4	6	12 do		130 00
Saint-Mathias et Village Richelieu.		$3\frac{1}{2}$		12 do		125 00
Saint-Michel de Rougemont et sta- tion de chemin de fer	A. P. Fontaine.	770	12	9 do	(au 31 mars '97)	52 50
Saint-Michel de Rougemont et sta- tion de chemin de fer	L. H. Bachelder	70		3 do	du do	
tion de chemin de let	54		12	0 110	au do	11 25

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Montréal, etc.—Suite.

	3.7	e en	de s par						
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période	е.	Monta	nt.
				-				\$	0
Sainte-Monique et station de che-								,	C.
min de fer de Saint-Augustin do do	D. Léonard L. Langevin dit	2	6	11 r	nois	(au 31 1	mai '97)	71	5
Srint-Philippe de Laprairie et sta-	Lacroix	2	6	1	do	du	do	4	0
tion de chemin de fer	F. C. Larose	6 acres.	12	12	do			72	0
fer, et Stonefield. Sainte-Philomène et stat. de ch. de f.	R. Chambers	$\frac{9}{2\frac{1}{3}}$	6	12 6	do do	(211 31 6	léc. '96)	285 72	-
do do .	N. Reid	$2\frac{1}{2}$	6	6	do	du du	do	45	0
Saint-Pie et station de ch. de fer Sant-Placide et Sainte-Scholastique			12 6	12 5	do do	13 jour	s (au 13 06)	36	
do do	do	141/2		6		18 jours	du do	176	7
Saint-Polycarpe et stat. de ch. de fer Saint-Polycarpe et Saint-Télesphore	E. Ladouceur J. Montpetit.	$\frac{1}{2}$	18	12 12	do			75 160	
Saint Rémi et station de ch. de fer.	C. Boyer		24	6	do	(au 31 d	déc. '96) .	69	0
do do Sainte-Rose et station de ch. de fer. Saint-Sauveur et station de chemin	L. Hébert J. Robert	191-191-18	24 12	12			do ges suppl.	37 84	
de fer de Piedmont	E. Aubrey	$1\frac{1}{2}$		$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	do			62 80	
Ste-Scholastique et st. de ch. de fer. St-Stanislas de Kostka et Valleyfield	E. Cardinal,	95	6	12				220	0
Sainte-Théodosie et Verchères Sainte-Thérèse et stat, de ch. de fer	L. N. Handfield.	6 2	$\frac{3}{24}$	12	do do			78 80	
Sainte-Thérèse et stat. de ch. de fer Saint-Timothée et stat. de ch. de fer Saint-Valentin et Stottville	C. Létourneau	11	12	12	do			98	0
Saint-Valentin et Stottville St-Vincent de Paul et st. de ch. de fer	L. E. Germain	3 20 acres.	$\frac{6}{12}$		do		sept. '96).	$\frac{72}{20}$	
do do	C. Hogue	do .	12 12	9	do	du	do	82 39	
Shawbridge et station de ch. de fer. Sherrington et station de ch. de fer. do do	B. Vautrin	$2\frac{3}{2}$	6	9	do do	(au 31 r	nars '97)	86	2
do do Staynerville et station de ch. de fer.	F. Gélinault	2½	$\begin{array}{c} 6 \\ 12 \end{array}$	3	do do		do	30 12	
Stayner vine et station de ch. de fer.	11. 1 aquin	ov vgs	12	.14	uo			12	0.
Terrebonne et station de ch. de fer.	E. Brière	1 5	12et18	12	do			100	0
Valleyfield et st. de ch. de f. (C.A.).	L. Leduc	3	24	9	do	(au 31 r	mars '97)	150	0
do do	E. Rapin		24 24	3 6		du	do	9 37	
Valleyfield et st. de ch. de f. (N. Y.C.) do do	M Laniel	14 acres	24	6			do	24	0
Valleyfield et boîtes aux lettres Valois et station de chemin de fer	D. Pitre	3 acres	$\frac{6}{12}$	12 12	do do			36 60	
Varennes et station de chem. de fer	A. Malo	o acres	12	12	do			60	0
Vaudreuil et stat. de ch. de f. (GT.) Verchères et station de ch. de fer	N. Chicoine	1_{4}^{1} 12 acres.	12 12	12 12	do			30	
Verchères et station de ch. de fer Versailles et stat. de ch. de f. (C.P.) do	L. Lacombe N. Choquette	1.1.1.1	12 12	3 9	do do	(au 30 s	sept. '96) do	13 46	
Village Richelieu et stat. de ch. de f.	N. D. D. Bessette	1	12	6			Béc. '96)	24	
de do White's Station et stat. de ch. de fer	W. Watson	100 pds	$\frac{12}{6}$	8		13 jrs (c	do du 15 oct.	22	5
s station of state de on, de let		pas.				'96)		17	7
						Total.		\$38,547	7

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Nouveau-Brunswick, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ c.
Acadie, Acadie Siding et station de	D. T.	1 0	10 40	10 .		F0 00
chemin de fer	P. Legere C. Daigle	1 et 8	12 et 2	12 mois		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Adamsville et station de ch. de fer.	J. M. Kennedy	$7\frac{1}{2}$	12	12 do		60 00
Albert et Brookton	U. Fullerton	5	1	12 do		30 00
Albert et Elgin	T. W. Church	$\frac{26}{26}$	1 1		(au 31 déc. '96)	
do do	J N Smith	20		12 do		
Albert et station de chemin de fer.	R. C. Atkinson	1 5		12 do		75 00
Albert Mines et stat. de ch. de fer . Aldouane et Richibouctou	E. Woodworth	1 4	12	12 do		40 00
Aldouane et Richibouctou	T. Richard	8		12 do 12 do		36 00 61 00
Alexander Point et Lamèque Alexander Point et phare Miscou	J. Bizan	3½ 27				365 00
Alexander Point et Shippigan	F. DeGrace	3	3	12 do		100 00
Alexander Point et ShippiganAlexandrina et Notre-Dame	J. Gueguen	4		12 do	/ 04 1000	17 72
Alison et Moncton	W. T. Jones	9 9	1 1	9 do 3 do	(au 31 mars '97) . du do	37 50 9 50
do doAllandale et Poquiock	D. Doherty	6	1	12 do	aa ao	28 00
Alma et Hastings	J. E. McQuaid.	4	1	12 do		26 00
Alma et Sinclair Hill	B. Conner	3	1	12 do	(91 107)	20 00 7 50
Ammon et grande route postale	D. E. Wilbur	$\frac{21}{6}$	$\frac{1}{2}$	9 do 12 do	(au 31 mars '97)	65 00
Anagance et Elgin.	E. A. Robinson.	18	2	12 do		90 00
Anagance et Corn Hill. Anagance et Elgin. Anderson et Midgic Station	C. Hicks	$11 \text{ et } 20\frac{1}{2}$	2		(au 28 fév. '97)	59 49
do do Andover et Carlingford	do	11 et 165	1		du do	25 97
Andover et caringford	I A Perley	4		12 do 12 do		54 84 50 00
Annidale et Highfield	C. Alcorn	4		12 do		49 48
Annidale et Highfield!	(ż. Z. Parlee	10		7 do	(au 31 janv. '97).	49 58
00 00	OD.	117	1 1	5 do 7 do	du do (au 31 janv. '97).	30 00 35 00
Apohaqui et Erb Settlement	do	4 et 9	1 1	5 do	du do	20 00
Apohaqui, Millstream, Collina et						
Pearsonville	J. Wiles		0 9 49	10 1		400.00
Apohaqui et station de ch. de fer	T A Sinnott	et 17	6,3 et 2 12			$\frac{400\ 00}{62\ 60}$
Aristook Portage et California	D. Murchison	2			* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	32 00
Armstrong et Waterford	D. J. Gray	8	1	12 do		60 00
Armstrong's Brook, Jacquet River,	W. Danalan	1 1 . 4 91	6 04 10	10 4		010 00
et st. de ch. de fer de Durhamville Armstrong's Corner et Round Hill.			2	12 do 2 do	(au 31 août '97).	$\begin{array}{c} 210 & 00 \\ 28 & 00 \end{array}$
do do	do	213	2	7 do	(au 31 mars '97)	105 35
	F. A. Woods	$21\frac{\Gamma}{2}$	2	3 do	du do	40 00
Aroostook Junction et station de	D P Honkins	1	12	12 do		50 00
chemin de fer	B. N. Shaw	38		12 do		30 00
Avery's Portage et stat. de ch. de fer	M. McCoombs	1	12	12 do		40 00
Back Bay et Saint-George.	A. J. Seelev	11 et 8	3	7 do	(au 31 janv. '97)	160 34
Back Bay et Saint-George. do Baie Verte et Baie Verte Road	W. E. Seeley	11 et 8	3	5 do	du do	58 33
Baie Verte et Baie Verte Road	A. F. Cope	. 4	2	3 do	(au 30 sept. '96)	10 00
Baie Verte, Baie Verte Road et station de chemin de fer			2 et 19	9 do	(du 1er oct. '96).	62 40
	A. A. OUPP	2 60 4	12 0014		TUU TEFUCE, 901.	04 40

	1		r le	I		
		en	de s par e.			
Nom de la route.	Nom de	Distance milles.	Nombre voyages p semaine.		Période.	Montant.
Nom de la foute.	l'entrepreneur.	sta	oys		I eriode.	MIOITOAIIO.
		Ä	Zos			
Paindaville at Descensfold	H Doind	111	1	C mais	(an 21 dán 200)	\$ c. 27 50
Bairdsville et Beaconsfielddo	S. Scott	11 11	1 1		s (au 31 déc. '96) du do .	$\frac{27}{22} \frac{50}{00}$
Barnaby River et stat. de ch. de fer	T. Dalton		1	12 do		35 00
Barnaby River et Semiwagan Ridge	M. Meagher	4	1	12 do		40 00
Bartholomew et Blackville	S. McCarthy	4	Î	12 do		20 00
Bartibog et Chatham	J. Doyle	12	1	12 do	(01 207)	60 00
Bartlett's Mills et stat. de ch. de fer do do	H. S. Little		6		(au 31 mars '97) du do	67 50 17 50
Bass River et South Branch Basswood Ridge et St. Stephen	J. B. Miller	164	3	12 do		247 00
Basswood Ridge et St. Stephen	J. J. Whitlock.	20 et 10	1		•• •••••	120 00
Bath et KilfoilBath et station de chemin de fer	T. Bohan.	$13\frac{1}{2}$	3 12	12 do 12 do		$142 28 \\ 100 00$
Bathurst et station de chem. de fer.	J. Sivewright	2	24	12 do		225 52
Bathurst et boîtes aux lettres Bathurst Village et Moody	H. Bishop	$\frac{1\frac{1}{3}}{6}$	3 et 4	12 do 12 do		$\begin{array}{cccc} 150 & 00 \\ 20 & 00 \end{array}$
Bathurst Village et Tête-à-gauche	A. Branch	10 et 8	1			70 00
Bathurst Village et Youghall	A. Anderson	5	3	12 do		50 00
Bay du Vin et Chatham Bay du Vin et Pointe Escunimac	H. Mayo	$\frac{25\frac{1}{2}}{23}$	2 2	12 do 12 do		$\begin{array}{c} 224 & 00 \\ 248 & 00 \end{array}$
Bay du Vin Mills et Baie du Vin	I. Ivoiaii	20		12 00		240 00
Supérieure	W. Dickens	5	1			40 00
Bayfield et station de chemin de fer Bayside et Fitzpatrick	R. Taylor	$\frac{1_{\frac{1}{2}}}{5}$	6			75 00 $23 00$
Bayside et St. Andrews	J. Richardson	7	2			100 00
Beaufort et Bristol	J. Boyer	20	2			283 00
Beaver Dam et Rusagornis Beaver Harbour et Black's Har-	W. Haining	5	1	12 do	****	26 00
bour	E. W. Cross	3	1	12 do		50 00
Beaver Harbour et Pennfield Ridge	F. Eldridge	$\frac{7\frac{1}{2}}{7^{\frac{1}{2}}}$	3		(au 31 mars '97)du do	$\begin{array}{r} 131 \ 25 \\ 32 \ 00 \end{array}$
do do Beechwood, Mineral et station de	G. W. McKay	$7\frac{1}{2}$	J	5 Q0	du do	34 00
chemin de fer	A. J. Kearney	$5 \text{ et } \frac{1}{8}$	1et12	12 do		70 00
Belledune, Belledune River et station de chemin de fer	D. McCurdy	1	3 et 12	12 do		148 76
	J. E. Hickson	7	2	12 do		69 00
	M. Cornier	1	$\frac{2}{2}$	6 do	(au 31 déc. '96)	35 00
Belyea's Cove et Huestis Landing Benton et station de chemin de fer.	J. B. Mott G. W. Murray	50 vgs.	12	12 do 6 do	(au 31 déc. '96).	39 00 10 00
Benton et Speerville	W. Speer	5	2	9 do	(au 31 mars '97)	63 75
do do	do	5 100 vgs.	$\frac{2}{6}$		du do	$\begin{array}{c} 12 & 00 \\ 35 & 00 \end{array}$
Beresford et station de chem. de fer Beresford et Robertville		3½				50 00
Bigger Ridge et Foreston	W. H. Staten	4		12 do		29 00
Black Lands et River Charlo Black Point et station de ch. de fer.	W. Cook	$\frac{3}{1}$				38 00 37 48
	D. A. Coughlan	4		12 do		30 00
Blackville et station de ch. de fer	J. Duncan	1	12	9 do	(au 31 mars '97)	48 75
Blackville et Shinnickburn Blackville et station de chemin de	W. T. Underhill	18	1	12 do		135 00
fer de Underhill	W. Duncan	1 et 2	12et3	3 do	(du 1er avril'97).	17 50
Blackville et Underhill	w. I. Underniii	2	3 2	3 do	(au 31 mars '97) (au 31 mars '97)	$\frac{39}{205} \frac{00}{50}$
do do do	A. McKay	5 et 22	2		du do	40 00
Blakely et Enniskillen Station	J. Blakely	3	2	12 do		45 00
Blissfield et station de chem. de fer.		11/2	6 2	12 do 12 do		50 00 56 00
Bloomfield et station de ch. de fer Bloomfield Ridge et Boiestown	T. McDonald	6	1 et 2	1 do	(au 31 juill. '97)	5 54
do do	do	6	2	8 do	(au 31 mars '97)	88 67
Bloomfield Ridge et Haynesville.	do	$\frac{2}{2}$	$egin{array}{c} 1 \ \mathrm{et} \ 2 \ 1 \ \mathrm{et} \ 2 \ \end{array}$	1 do 8 do	(au 31 juill. '97) (au 31 mars 97)	1 58 25 33
Bloomfield Station et Central					(02 112015 01)	
Norton	N. Wetmore	$3\frac{1}{2}$	3	12 do		59 40
Bloomfield Station et station de chemin de fer	J. E. Titus	1 16	12	3 do	(au 30 sept. 97)	5 00
		16			(

			1.4)			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant,
	_					\$ c.
do do do	S Orr	9 9	3 3		(au 31 mars '97) du de	104 25 31 25
Boiestown et Hayesville	R. Hinchey	18	2	3 do	(du 1er avril '97).	23 50
Boiestown et Parker's Ridge Boiestown et station de ch. de fer Bon Accord et Kincardine	W. A. Campbell	$5_{\frac{1}{2}}$	1 12	12 do 12 do		25 00 28 00
Bon Accord et Kincardinedo	D. Burns B. Niddrie	5 5	$\frac{2}{2}$		(au 31 mars '97) du do	$60 00 \\ 13 75$
Bonney River Station, et station de						89 00
chemin de fer de Elmcroft Boudreau Village et Saint-Joseph	M. Cormier	9	12et1 2	12 do 6 do	(du 1er janv. '97)	45 00
Boundary Creek et station de che- min de fer	T. C. Weldon	1.7	12	9 do	(au 31 mars '97)	22 50
Boundary Creek et Steeve's Moun-		33	1			28 50
Boundary Creek, station de chemin	do	1		9 do	(au 31 mars '97)	
de fer et Steeve's Mountain Bourgeois, Grandique et Poirier	T. C. Wells J. Arseneau	$\frac{1}{2}$ et $3\frac{3}{4}$ 4 et 2	12et1 1 et 3	13 do 12 do	(du 1er avril '97).	17 00 70 00
Breadalbane et station de ch. de fer	D. Nichol	L	12	12 do		50 00 30 00
Breau's Creek et College Bridge Bristol et station de chemin de fer	J. J. Hayward.	31/2		12 do 12 do		42 50
Brookville Station et station de chemin de fer		$\frac{1}{2}$	12	12 do		50 00
Brownsville et Stewarton Bouctouche, Coates' Mills et Mc-	A. T. Stewart	5		12 do		15 60
Laughlin Road	W. Hyslop	$19,30\frac{1}{2}$ et				NO 88
Bouctouche, Coates' Mills et Mc-		15	2 et 3	3 do	(au 30 sept. '96)	58 75
Laughlin Road	W. P. Nowlan	$19,30\frac{1}{2}$ et 15	2et3	9 do	du do	165 00
Bouctouche et Richibouctou		18	3	12 do		200 00
Bouctouche et Saint-Edouard Bouctouche et Saint-Jean-Baptiste.		$\begin{array}{c c} & 6\frac{1}{2} \\ & 1\frac{1}{2} \end{array}$		12 do 12 do		35 00 65 00
Bouctouche et Shédiac	J. D. Weldon	22 5		12 do 12 do		494 00 24 00
Bull Moose Hill et Springfield Burnt Church et Church Point	W. L. Davidson.	4	6	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	92 00
Burtt's Corner, Dorn Ridge et sta- tion de chemin de fer	E. Burtt	‡ et 5	2et12	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	61 00
Butternut Ridge et Carsonville do do	C. I. Keith W. A. Price	15 15	1 1		(au 31 janv. '97) du do	54 25 28 33
Butternut Ridge et Hicksville	M. J. Hicks	4	2		(au 31 mars '97).	20 00
Butternut Ridge, New Canaan et	A. Perry	12 et 3	2 et 1	12 do		78 00
Butternut Ridge et station de che- min de fer		1	6	9 do	(au 31 mars '97).	15 00
Butternut Ridge et station de che-	~ 5		6		du do	3 33
min de fer Butternut Ridge, Hicksville et sta-						
tion de chemin de fer	W. H. Freeze	1 4 et 4	6 et 2	1 do	(du 1er juin '97).	5 00
Caledonia, Turtle Creek et station						
de chemin de fer	S. Berry	173		12 do 12 do		130 28
Cameron's Mills et St. Louis de		1				25 00
Campbells Settlement et Lower	H. Landry	10	2	12 do		60 00
Southampton	T. McCorquin-dale		. 2	12 do		80.00
Campbellton et station de ch. de fer	G. Cumming	1	30	2 do	(au 31 août '97).	69 00 41 66
do do Campbellton, station de chemin de	do	1	30	5 do	(du 1er fév. '97).	82 58
fer et Seven Mile Ridge	. do	1 et 7	3 et 1	5 do 5 do	(au 31 janv. '97). (du 1er fév. '97).	125 00 14 58
Canaan Station et stat, de ch. de fer	J. J. Bernard	0 04 10	12	12 do		25 00
Canaan Station et Sweenyville	5 8	3	2	12 do		89 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Nouveau-Brunswick, etc.—Suite.

	1	en	de par				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p			Période.	 Montant.
		- -	-				
							\$ c.
Canobie et Clifton		$\begin{array}{c} 3 \\ 22 \end{array}$	$\frac{1}{2}$		nois do		30 00 250 00
de fer	J. S. Law	100 vgs.	12	12	do		50 00
Cape de Moiselle Creek et station de chemin de fer	J. Wilson	5	12	12	do		25 00
Cape Spear et station de ch. de fer. Cape Tormentine et st. de ch. de fer.		5 200 pds	$\begin{array}{c c} \cdot & 2 \\ 12 \end{array}$	12 12	do		41 60 15 00
Caraquet et Lower Caraquet	A. Lantaigue	5	3	12	do		40 00
Caraquet et Saint-Simonds Caraquet et Tracadie	J. Lantaigne	$\frac{9}{22}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{12}{9}$	do	(au 31 mars 96).	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do do	E. Sewell	22	6	3	do	du do .	77 50
Carleton et Saint-Jean	T. M. Burns	1	35	9	do	(au 31 mars '97).	115 50
Carleton et boîtes aux lettres	bell	11	12	9	do	(au 31 mars '97)	60 00
Carlisle, Cloverdale et Lower Windsor	N T. Show	2 et 4	1 et 3	12	do		90 00
Caron Brook et Lake Baker	T. Daigle	6	1	9	do	(au 31 mars '97)	37 50
do do Carrol's Crossing et st. de ch de fer.	N. Nadeau	6 20 vgs.	$\frac{1}{12}$	$\frac{3}{12}$		du do .	$\begin{array}{c} 12 & 00 \\ 12 & 00 \end{array}$
Central Blissville et Fredericton		20 vgs.		12	uo		12 00
Junction Central Hampstead et Hibernia	J. Sheehan D. O. Nickerson	4 3	$\frac{2}{2}$	12 12	do		55 00 36 00
Central Waterville et Temperance							
Vale	R. Murdoch	5 33	$\frac{2}{2}$	7 2		(au 30 avril '97). du do .	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Centreville et station de ch. de fer.	L. B. Clark	5	6	9	do	(au 31 mars '97).	176 25
do do Centreville, Tracev's Mills et	do	5	6	3	do	du do .	46 75
Greenfield	W. H. Lewis	2,14et6	3 et 2	12	do		130 00
Chamber's Settlement et Fosters Croft.	T. Morrisey	5	1	12	do		29 00
Chambord et Grand Falls	G. Poitras	4 et 6	$\overline{2}$	12	do		88 00
Chance Harbour, Lépreaux et Little Lépreaux	A. Hope	19 et 4	2et12	9	do	(au 31 mars '97).	195 00
do do	A.J. Mawhinney	15 et 4	2 et 12	3	do	du do .	48 75
Charleston et Middle Simonds Charlo Station et Upper Charlo	M. Mulheron	$\frac{11}{2\frac{1}{2}}$	$\frac{2}{6}$	12 12	do		$100 00 \\ 64 00$
Chatham et Douglasfield	T. King	5	1	12	do		25 00
Chatham et Kouchibouguac Chatham et boîtes aux lettres	P. McNaughton. R. B. Adams	26	$\frac{2}{12}$	12 2	do	(au 31 août '96)	218 00 10 43
Chatham et Loggieville	T.H. Fitzpatrick	6 ⁸	4	12	do		210 00
Chatham et station de ch. de fer	A. S. Ullock	1	24	9	do	(au 31 mars '97, moins amendes)	220 50
do do	T.H. Fitzpatrick	1	30	3		du do .	52 50
do do (C. E.) Chatham et Tracadie	T. Fitzpatrick	$\frac{1}{52}$	$\frac{12}{6}$	9 12		(au 31 mars '97).	60 00 1,099 00
Chelmsford et station de ch. de fer.	G. Harper	4	12	12	do		50 00
Chipman et Harcourt		40 5	1 1	12 12	do		192 00 50 00
Chipman et Sheffield Church Hill et River View	E. Lawrence	$40\frac{1}{2}$	2	12	do		350 00
	A. Bayley N. Nadeau	$\frac{2}{\frac{3}{4}}$	$\frac{2}{12}$	1 - 12	do		40 00 50 00
Clarendon et Gaspereaux Station	W. H. Jones	6	2	12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	59 00
Clarendon Station et st. de ch. de fer Clifton et Grey's Mills			6 6	$\frac{12}{10}$	do		$\begin{array}{cccc} 40 & 00 \\ 203 & 33 \end{array}$
do do	do	15	3	2	do	du do .	23 16
Clifton et Lands End	O. M. Flewelling	$\begin{array}{c} 22 \\ 5 \end{array}$	6	$\frac{10}{2}$	do	(au 30 avril '97). (du 1er mai '97).	$\begin{array}{ccc} 227 & 33 \\ 22 & 33 \end{array}$
Clifton et Rothsay	A. Ferguson	4	2	12	do	(du fer mai 97).	65 00
Clinches Mills et Little Musquash	G. Wavne	5	1 12		do	(au 31 déc. '96)	40 00
Clinches Mills et trav. de ch. de fer. Clover Hill et Sussex Vale	J. McLaughlin.	$15\frac{8}{2}$	2		do	(au 51 dec, 96)	$\begin{array}{c} 13 & 00 \\ 145 & 00 \end{array}$
Coal Branch Station et station de			12	19	do		48 00
chemin de fer	59. 1. SWIII		12	112	uo	••••• • • • • • • • • • •	48 00

59

		en	de par		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages I semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Coal Creek et Coal Mines	M. E. Weaver A. Bourgeois A. Gognen	4 4 4 6 6	$\begin{bmatrix} 2\\2\\1\\2\\2\end{bmatrix}$	12 mois	42 00 25 00 25 00 45 00 75 00
Cole's Island et Narrows Cole's Island et New-Canaan College Bridge et stat. de ch. de fer. Colina et Springfield.	R. E. Cole M. Starkey D. F. Richard J. Kellier.	$14 \text{ et } \overset{\frac{1}{2}}{10}$	12 3 1 12 1	12 do	30 00 200 00 100 00 75 00 39 00
Connors et embouch, du StFrancis Cork Station et stat, de ch. de fer Cormier's Cove, Saint-Joseph et sta-	W. Murphy	31/8	3 3	3 do du do 12 do 12 do	12 50 35 00 65 60 16 00
tion de chemin de fer	E. Humble G. Wentworth	3 3	1	12 do	92 00 39 32 30 00 52 00 30 00 45 00
Dalhousie et Pointe La Nim do do	P. Stewart J. Nolan	3	3 3	3 do (au 30 sept. '96) . 9 do du do	11 25 37 25
Dalhousie et station de ch. de fer Dalhousie et Dalhousie Junction Dalhousie et quai du bat. à vapeur do do do	H. A. Johnson T. Murphy H. A. Johnson W. Gouler	‡	24 2 2	12 do	
Dawson Settlement et Hillsboro Debec et station de chemin de fer Derby et station de chemin de fer Doaktown et station de ch. de fer Doaktown et Shinnickburn	W. Jamieson T. Robinson E. Dawson A. Harron T. Parker T. D. Swim J. McDuff	8 18 18	12 12 12	10 mois (au 30 avril '97). 2 do du do 12 do	43 33 6 00 82 00 36 00 60 00 25 00 100 00
Donegal, Waterford et Sussex Vale do do Dorchester et Fairview Dorchester et Middleton do do do Dorchester et station de ch. de fer. do Dorchester et Rockport Dorchester et Woodhurst	T. C. Buchanan. J. Buchanan. A. Crossman. AChapman. S. W. Tingley	$\frac{2}{\frac{1}{2}}$	1 et 3 1 6 36	6 do from do	117 00 117 00 36 40 55 00 360 00 48 50 149 00 25 00
min de fer et Scadouc Douglas et station de ch. de fer Douglastown et Newcastle Dover et Moncton	P. Pellerain E. Currie R. H. Gremley A. McFarlane	$\frac{1}{100}$ et $2\frac{1}{2}$.	2 et 1 3 6	12 do	40 00 30 00 125 00 130 00
Downeyville, Pointe Hatfield et Springfield Downeyville et Tooleton do do Doyle's Brook et stat. de ch. de fer. Doyle's Settlement, Lorne et Rivière	W. Kellier V. Vanwart J. W. Toole J. Grattan	$11 \text{ et } 3$ $12 \text{ et } 3$ $4\frac{1}{2}$	4 4 3	3 do du do 12 do	101 20 53 25 13 82 75 00
Louison	T. Hayes A. Murchie	3 et 7 3 et 7	1 et 2 1 et 2	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	46 50 10 25
chemin de ferdo do Dungiven et Memrancook	W. Saunders do E. W. Toole	$\overset{\overset{1}{16}}{\overset{1}{6}}$	6	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do 12 do	7 50 30 00 25 00
Dunphy, Morehouse et station de chemin de fer.			2 et 6	9 do (du 1er oct. '96).	60 00

Nom de la route.							
Dumphy et Morehouse J. Morehouse 3 1 et 3 3 mois (au 30 sept. '96) 8 75 Dumphy et Station de chemin de fer J. Le Dumphy 2 6 3 do au do 22 20 Durham Bridgeet stat. de ch. de fer R. Abernethy 2 12 12 do do 30 00 Durhamville et Mitchell Settlement J. W. Arseneau 5 2 12 do do 30 00 Durhamville et Mitchell Settlement J. W. Arseneau 5 2 12 do do 375 00 Edmundston et Grand Falls M. Hartt 37 6 5 do du do 375 00 Edmundston et Upper Madawaska D. Sirois 3 6 12 do 375 00 Edmundston et Grand Falls D. Sirois 3 6 12 do 375 00 Edmundston et Upper Madawaska D. Sirois 3 6 12 do 375 00 Elgin et Fliesant Mount C. Henderson 5 6 12 do 375 00 Elgin et Fliesant Mount C. Henderson 5 6 12 do 375 00 Elgin et Pressor Brook J. N. B. Leeman 13 2 1 do du ler août '96 110 00 Elgin et River View A. Geldart 3 1 12 do 32 00 Elgin et River View A. Geldart 3 1 12 do 32 00 Ellemstown et Millerton D. Sauntry 3 1 12 do 32 00 Elmswille et station de chemin de fer D. Sauntry 3 1 12 do 32 00 Elmswille et station de chemin de fer D. Sauntry 3 1 12 do 32 00 Ennisibine Grand Falls C. Craty 4 1 2 do 32 00 Ennisibine Grand Falls C. Craty 4 1 2 do 30 00 Ennisibine Grand Falls C. Craty 4 1 2 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Regan 3 1 12 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Regan 3 1 12 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Craty 4 1 12 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Craty 4 1 12 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Craty 4 1 12 do 30 00 Ennishe et River View D. C. Craty 4 1 12 do 30 00 Ennishe et Grand Falls C. C. Craty 4 1 12 do 30 00 Ennishe et Grand Falls C. C. Craty 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Nom de la route.	de		Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Durphy et station de chemin de fer J. E. Dunphy 2							\$ c.
Edmundston et Grand Falls	Dunphy et station de chemin de fer Durham Bridge et stat. de ch. de fer	J. E. Dunphy R. Abernethy	2	6	3 do	au do .	8 75 22 50
Columnisto net station de ch. de fer E. Hartt. 1 T.c. r. 1 do 156 50			5	2	12 do	***********	40 00
Edmundston et Upper Madawaska. D. Sirois. 3 6 12 do 24 00 Ele River Crossing et station de chemin de fer. D. Cook. 1/1 12 12 do 50 50 00 Elgin et Flint Hill N. B. Leeman 16 et 13 2 11 do (du ler déc. 96). 20 42 Elgin et Flesant Mount. C. C. Henderson 5 1 7 do (du ler déc. 96). 20 42 Elgin et Prossor Brook. N. B. Leeman 18 2 1 do (au 31 juill. 96) 8 00 Elgin et River View. A. Geldart. 3 1 12 do 24 00 Elgin et River View. A. Geldart. 3 1 12 do 39 88 Elgin et River View. A. Geldart. 3 1 12 do 39 88 Elgin et River View. A. Geldart. 3 1 12 do 30 00 Ellenstown et Millerton. D. Sauntry. 3 1 12 do 30 00 Ellensville et station de che de fer. J. H. Dyer. 1/4 6 12 do 30 00 Elmissible et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 30 00 Ennishore et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 30 00 Ennishore et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 30 00 Ennishore et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 30 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 3 1 12 do 50 00 Ennishore et Grand Falls. C. O. Regan. 3/2 1 12 do 50 00 Ennishore et Red Bank. F. Murphy. 10 00 00 Engrand Red et Hillide. B. Colvell. 10 10 00 00 Engrand Red et Hillide. B. Colvell. 10 00 00 00 Engrand Red et Hillide. B. Colvell. 10 00 00 00 00 00 00	Edmundston et Grand Falls	M. Hartt	37	6	7 do	(au 31 janv. '97).	872 08
Chemin de fer. D. Cook 75 12 12 20 20 55 00	Edmundston et station de ch. de fer Edmundston et Upper Madawaska	E. Hartt D. Sirois	1.1	T.q.r.	12 do		156 50
Elgine telgrasant Mount	chemin de fer	D. Cook	1 16				
Elgin et station de chemin de fer J. D. Steeves 15 6 12 do 39 88 88 12 do 24 40 12 do 25 40 40 do 25 do 26 do	Elgin et Pleasant Mount	C Henderson	5	1	7 do	(du 1er déc. '96).	20 42
Ellenstown et Millerton D. Sauntry 3	Elgin et station de chemin de fer	J. D. Steeves	$1\frac{1}{2}$	6	12 do		39 88
Elmsylle et station de ch. de fer. J. H. Dyer. The Emigrant Road et stat. de ch. de fer M. Mulrine 11	Elgin et Weldon	T. Carty	4	1	12 do		30 00
Ennisibore et Grand Falls C. O. Regan	Elinsville et station de ch. de fer	J. H. Dyer	1 1 6	6	12 do		40 00
Examore et Red Bank. F. Murphy. 3	Ennishore et Grand Falls	C. O. Regan					
Fenwick et McKnight	chemin de fer	B. McAloon	34				
Fenwick et McKnight							
Description	Fenwick et McKnight Fenwick et Sheba	E. Long W. Robinson		2	12 do		16 00
Flatlands et station de chemin de fer Steeves	postale	W. Ferguson	$\frac{3}{4}$				
Florenceville East, Riverbank et Oakland	Flatlands et station de chemin de fer	J. Steeves	8	6	12 do		50 00
Flume Rridge, Harvey Station et Magaguadavic. J. Moffitt. et 6 18 2 et 1 12 do 156 00	Florenceville East, Riverbank et						
Foley Brook et Salmonhurst	Flume Rridge, Harvey Station et						
G. F. Steeves. 4	Foley Brook et Salmonhurst	J. Poulsen	5	2	12 do		50 00
C. Keirstead	Forest Hill et grande route postale do do	G. F. Steeves	4	2	3 do	du do .	
Four Falls ét Silver Beach	ao : ao	C. Keirsteau		1	3 do		
Four Roads et Inkerman. M. Gibbs. 3½ 2 12 do 35 00 Fox Creek et Moncton. A. B. White. 12 3 12 do 105 00 Frédéricton et Hanwell. D. Goodine. 10 1 12 do 60 00 Frédéricton et boîtes aux lettres. H. J. Phair. 3½ 3 12 12 do 191 64 Frédéricton et Lower St. Mary's. do 6 2 12 do 90 00 Frédéricton et Meductic. J. Philips. 51 3 9 do (au 31 mars '97). 468 75 do do W. E. Everett. 51 3 9 do (au 31 mars '97). 468 75 Frédéricton et Nasonworth. D. D. Nason 9½ 1 12 do 38 00 Frédéricton et station de ch. de fer. do do 12 24 do 38 00 Frédéricton et traverse Ste-Marie. P. D. McKenzie do 25 24 12 do 292 48 do do 27 1 9 do (au 31 mars '97). 165 00 Frédéricton et Tay Mills. R. H. Rainsford. do 27 1 9 do (au 31 mars '97). 165 00 Go do 4 2 12 do 60 00 45 00 Frédéricton et Wisely. 25 yds. 24 12 do 60 00 <td< td=""><td>Four Falls ét Silver Beach</td><td>D. Murchison</td><td></td><td>2</td><td>7 do 5 do</td><td>(au 31 janv. '97).</td><td>127 17</td></td<>	Four Falls ét Silver Beach	D. Murchison		2	7 do 5 do	(au 31 janv. '97).	127 17
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Four Roads et Inkerman	M. Gibbs		2 3	12 do		35 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Frédéricton et Hanwell	D. Goodine	10	1	12 do		60 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Frédéricton et Lower St. Mary's	do	6	2	12 do		90 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	do do	W. E. Everett	51	3	3 do	du do	131 25
Frédéricton et traverse Ste-Marie. M. W. Ryan, \$\frac{3}{4}\$ et 1 12 12 20 12 20 10 10 10	Frédéricton et station de ch. de fer.	P. D. McKenzie		T.q.r.	12 do		292 48
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Frédéricton et traverse Ste-Marie	M. W. Ryan,	\frac{3}{4} et 1	12	12 do		106 64
Fredericton Junction et station de chemin de fer	do do	do	27	1	3 do	du do	45 00
French Village et stat. de ch. de fer C. Stephenson 4 1 2 12 do	Fredericton Junction et station de						60 00
	French Village et stat. de ch. de fer	C. Stephenson	4				40 00 50 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Gagetown et Narrows	H. Queen C. F. Queen W. H. Belyea L. S. Thomson W. Hamilton	10 28 28 44 44	3 3 3 3 3 3	12 do		\$ c. 280 00 112 48 233 33 153 33 364 00 250 00 250 00
Gladstone et Kintore do do Gladwin et Red Rapids Glassville et Ruther Glen Golden Ridge et Knowlesville. Goose Creek et Shepody Road Gouldville et Memramcook.	J. Mooney. G. Buchanan T. Hoben J. Robinson J. McCallum S. Mulherson. T. Watt W. Watt. G. Yone R. Gray W. J. Campbell J. Prescott J. F. Richard A. G. B. Stone.	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 24 12 1 1 3 3 2 3 1 1 1 2	3 do 9 do 3 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do (au 31 dec. '96).	60 00 35 00 80 00 25 00 30 00 7 50 31 00 35 00 48 00 48 00 45 00 60 00 25 00
Grande Anse et Mizonette Grande Anse et Mizonette Grand Bay et station de ch. de fer. do do do Grand Falls et Undine	M. Kehoe S. D. Théreault D. Hamm J. J. Kelly do F. Petit. G. A. McMillan. J. A. Perley F. J. Martin. W. H. McLean P. Grattan L. D. Boudreau do J. B. Laplante	8 18 19 et 11 19 et 11 19 et 11 74 6 12 3 ½ 24 et 26 ½ 24 et 26 Å	$\begin{bmatrix} 6 \\ 12 \\ 12 \\ 2 \\ 2 \\ 6 \\ 2 \\ 3 \text{ et 2} \\ 2 \\ 6 \\ \end{bmatrix}$	12 do 12 do 6 do 9 do 3 do 12 do 12 do 12 do 12 do 6 do	du 1er janv. '97) (au 31 déc. '96) (au 31 mars '97) du do (au 31 déc. '96) (au 31 déc. '96) du do (au 31 mai '97) du do	44 00 94 72 28 00 37 50 22 50 120 27 31 25 2,700 00 125 00 98 00 40 00 262 74 249 74 25 66 4 17
	W. H. Somers W. Fowler J. S. Van Wart. A. B. Smith J. Bovaird	$egin{array}{cccc} 5 & { m et} & 5 \ 12 \ 2 \ 1 \ 1 \ \end{array}$	1 et 3 1 2 6	12 do 12 do	et 8 jours (au 8 fév. '97) 20 jours (du 8 fáv. '97)	138 00 104 00 40 00 35 82
Harewood et Salisbury. Harrisville et Lewisville. Hartland et Knowlesville. Hartland et station de ch. de fer. Harvey et Lowell. Harvey et station de chemin de fer Harvey et Waterside do Harvey Station et station de ch.de f. Harvey Station et Yoho.	A. Albright J. Barnett M. E. Smith L. F. West S. C. Stevens S. Wilbur D. Glendinning. R. Coffey	8	2 1 1 2 3 12 1 6 6 6 6 12 1	12 do 6 do 12 do 9 do 9 do 12 do	(au 31 déc. '96) (au 31 mars '97) du do	23 05 130 00 43 28 29 00 39 88 20 00 264 00 38 00 130 00 244 29 69 75 40 00 48 00
Hatfield Point et Jones Corner Hatfield Point et West Scotch Settlement	M. Lunn	$\begin{bmatrix} 7 \\ 4 \end{bmatrix}$	1 1	12 do		40 00 22 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en nuilles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Head of Millstream, Miller's Brook et Sussex Vale		24 et 19	1 et 2	8 mois	(au 28 fév. '97)	\$ c. 136 67
Head of Millstream et Perry Settlement.			1			30 00
Head of Millstream et Sussex Vale	do	19	2	4 do	(du 1er mars '97)	58 33
Head of Tide et stat. de ch. de fer . Head of Tide et Robinsonville Heron Island et New Mills	W. D. Duncan	$20^{\frac{1}{16}}$				80 00 223 16
Heron Island et New Mills Hillsborough et Lower Cape	W. Maxwell T. Ross	3 9	$\frac{1}{6}$		(au 31 mars '97)	36 00 133 50
do do	do	9	6 12	3 do	du do	50 00
Hillsborough et stat. de ch. de fer Hillsborough et Rosevale	W. J. Bazley	13	3	12 do		80 00 132 00
Hillsdale et Mackville Hillsdale et Sussex Vale	M. McIntyre W. Buchanan	$\begin{vmatrix} 3 \\ 17 \end{vmatrix}$				30 00 237 00
Holderville et Milledgeville Hopewell Cape et stat. de ch. de fer.	C. H. Gibbons.	17 et 21	6 et 3	2 do	(du 1er mai '97) (au 30 sept. '96).	54 83 27 30
do do .	F. Ayer		6	9 do	du do	105 00
Hopewell Hill, Hopewell et station de chemin de fer	C. L. Peck	1 et 4	6 ət 12	12 do		110 00
Hopper et Little River (Elgin)	R.S. Woodworth W. S. Hopper.	7 et 5 6	1 1	12 do 12 do		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Hopper et Salisbury	J. McGee	18	1			82 00
ment	W. H. Wallace	12 et 9				70 00
Hoyt Station et stat. de ch. de fer .	A. w. Mersereau	1 2	12	12 do		70 00
Indian Mountain et Moncton	W. B. Maddison	, 14	1	9 do	(au 31 mars '97).	55 86
do do Indiantown et Saint-Jean	J. McFarlane D. O'Connell	$\frac{14}{2}$	1 12		du do (au 31 janv. '97).	13 00 126 00
do do Irishtown et Shédiac	H. Feney		12	5 do	du do	41 25
Trishtown et Shediac	O. Sumvan	20	1	12 00	,	126 00
Jenkins et Thornetown	M. B. Percy	2	3	12 do		38 00
Jolicure, Westmoreland Point et et station de chemin de fer	C. Wrv	7 et 1	6 et 12	7 do	(au 31 janv. '97).	131 26
do Jordan Mountain et Newton	do	7 et 1 4		5 do	du do (au 31 mars '97).	66 66 28 50
do do				Compen	sation pour annu-	
				lation	du contrat	7 00
Keats et Petitcodiac	W. A Humphrey	. 7			** * * * * * * * * * * * * * * * *	109 00
Kent Junction et stat, de ch. de fer. Kerry et New Ireland Road	J. Horton J. Garland	$5^{\frac{1}{4}}$	12	12 do 3 do	(au 30 sept. '96).	30 00 12 37
Kerry et New Ireland Road do do	J. E. Teahan	5	1	9 do		27 00
Upper Haynesville, etc	J. Harrigan	7,26 et32	1 et 2		(au 31 mars '97).	273 00
do Kinburn et Kintore	D. Watt	6	3	12 do	du do	83 00 100 00
Kindsclear et New Market	B. Kinburn D. McDade	5	12	112 do		35 00 28 00
Kingston (King) et Perry's Point Kingston (Kent) et station de che-	J. Paddock	$2\frac{1}{2}$	2	10 do	(au 30 avril '97)	23 93
min de fer	E. Harnett	1212	12	6 do	(au 31 déc. '96)	50 00
Kingston (Kent) et Richibouctou	J. Conway, jne		12	6 do	du do	40 00
Village Kingston (Kings) et Rothesay	P. McCaie	7	6	12 do 10 do	(au 30 avril '97)	44 00 374 17
Kingston, Reed's Point et Saunder's			6		(au 31 mai '97)	32 33
Siding	J. L. Kierstead	3	2	12 do		30 00
Kouchibouguae et Kouchibouguae.	R. Longstan	4	1	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	32 00
Beach	J. Sullivan	1 9 33	2	12 do		49 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Kouchibouguac et Pointe Sapin Kouchibouguac et Richibouctou			1 6	12 mois	\$ c. 64 00 304 00
Lake George et Prince William Station	A. McLean do R. Black	22 22 3	2 2 3	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do	73 50 61 74 50 00
Creek	J. C. Simmons M. Landry J. Taylor E. Taylor	28 5 200 vgs. 4	2 1 12 12 12 3éet2h	1 do (au 31 juill. '96). 12 do	$\begin{array}{c} 13 \ 34 \\ 23 \ 00 \\ 26 \ 00 \\ 26 \ 00 \\ 75 \ 00 \\ \end{array}$
Légre et Portage River. Lépreaux et l'ocologan. Lépreaux et station de ch. de fer. Lewis Mountan et Petitcodiac. Lime Hill et grande route postale.	L. Mauzerall S. T. Anderson. H. P. Reynolds. W. W. Price	10	3 2 12 1	12 do	30 00 100 00 20 00 92 80 20 00
Lime Time of Statles Totale Postales. Limekiln et Stanley. Lincoln et Oromocto	H. R. Turnbull. A. E. Bulley W. Rutledge T. Lisson.	2 4	1 3 3 1	12 do	25 00 48 75 9 87 20 00 55 00
Loch Lomond et St. Martins Long Beach et Salmon River Long Point et Springfield. Long Settlement et Woodstock Lower Brighton, Newborough June	J. Kennedy B. Tufts E. Kellier H. N. Atherton.	7 et 10 26	$\begin{array}{c c} 1\\1\\2\end{array}$	12 do	125 00 26 00 78 80 275 00
tion, Pembroke, etc	D. Downey	$3 \text{ et } 6 \\ 5\frac{3}{4} \\ 10$		12 do	150 00 52 32 28 00
Lower Turtle Creek et Turtle	G. A. Fillmore	3	1 12	12 do	15 00 20 00
McGinley et station de ch. de fer McNamee et station de ch. de fer Maple Green et stat. de ch. de fer Maplehurst, Upper Kent et station	E. H. Wilson A. Campbell	$\frac{1}{1^{\frac{1}{2}}}$		12 do	75 00 45 00 45 00
de chemin de fer	A. Hawthorne do C. E. Palmer J. B. Porter G. W. Foster	3 et $\frac{1}{8}$ 5 5	$ \begin{bmatrix} 2 & \text{et } 12 \\ 2 & \text{et } 12 \\ 1 \\ 1 \\ 24 \end{bmatrix} $	5 do du do 12 do 12 do	68 33 43 34 40 00 25 00 60 00
Maugerville et Upper Maugerville. Meadows et station de ch. de fer Meductic et Porton do Meductic et Woodstock	W. H. Bent G. F. Beach N. Marsten T. S. Porter	5 20 vgs 6 6 12	12	12 do Saisons 1896 et 97 12 mois 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	75 00 20 00 22 50 7 50
Melrose et station de ch. de fer Memramcook et stat. de ch. de fer. Midgic Station et stat. de ch. de fer Milford, chemin de fer de, et Plea-	B. Corrigan S. C. Charters C. Hicks	$\frac{1\frac{1}{2}}{\frac{1}{8}}$ 40 vgs	6 36 6	12 do	300 00 26 00 150 00 10 00
do do Milledgeville et Saint-Jean	J. B. Hamm.	$\frac{1}{4}^{7}_{4}$	$egin{array}{c} 12 \\ 12 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ \end{array}$	9 do (au 31 mars'97)	131 25 18 75 113 75 52 17 40 00
Millerton et station de ch. de fer Millstream et Mountain Dale Millstream et Mount Hebron Milltown et Saint-Stephen Musquash et station de ch. de fer	S. H. Fenwick F. T. Fenwick Hardy et Bridges L. D. Carman	4	1 1	12 do	65 00 40 56 135 00 28 00

	İ	en	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance e	Nombre voyages p		Période.	Montant.
						\$ c.
Milltown et Upper Mills Millville, et station de chemin de		3	1	12 moi	s	48 00
fer et Temperance Vale	S. A. Jones	$\frac{1}{8}$ et 6 $\frac{1}{8}$ et $7\frac{1}{2}$	$12 \text{ et } 3 \\ 12 \text{ et } 3$		(au 30 avril '97) du do	125 00 30 77
do do Mineral et Oaktown	J. Watson	31/2	1	9 do	(au 31 mars '97)	22 50
do Miscou Harbour et Wilson's Point	H. Hargrove P. Wilson	$\begin{array}{c} 3\frac{1}{2} \\ 6 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 1\\ 2 \neq 1 \text{ h} \end{array}$	3 do 12 do	du do	5 00 55 00
Mispec et Saint-Jean	D. O'Connell	9	1	7 do	(au 31 janv. '97).	34 86
do do	G. Morton	20		12 do		$ \begin{array}{cccc} 20 & 58 \\ 72 & 00 \end{array} $
Moncton et station de chemin de fer do do	P. Gallagher	1 1		6 do	(au 31 déc. '96) du do .	288 86 195 00
Moncton et Stony Creek	J. Scott	1 8	2	12 do		120 00
Moncton et boîtes aux lettres do do	P. Gallagher W. J. Boomer	1 1	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	3 do 9 do		43 75 111 75
Moncton et Upper Coverdale	E. L. Goodall.	14	3	9 do	(au 31 mars '97)	131 24
do do Moncton Road et Shédiac	S. D. McGee R. Bateman	14 6		3 do 12 do		37 50 40 00
Monument Settlement et Richmond Corner		07 -4 00		10 1.		
Moore's Mills et Oak Hill	H. McKay	14 et 6	3	12 do 12 do		$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Moore's Mills et station de ch. de fer Moran et station de chemin de fer		$100 \text{ vgs.} $ $1\frac{1}{2}$		12 do 12 do		70 00 50 00
Mount Pleasant at South Gardons		_				
ville do do	R. K. Stickney	4	$\frac{2}{2}$		(au 30 sept. '96).	7 50 24 75
Mount view et Opper Sackville	(J. I. Wheaton	9	1	12 do		20 00
Mountville et station de ch. de fer Mouth of Keswick et station de			12	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	20 00
chemin de fer Mouth of Keswick et Woodstock	H. F. Dunphy	$60^{\frac{3}{4}}$	$\frac{12}{2}$	12 do 12 do		60 00 600 00
MIDDENION IXESWICK OF WOODSTOCK	W. II. Bawtenee			12 do	• • . • • • • • • • • • • • • •	000 00
Narrows, Norton Station et Spring- field	F H MaNain	0 ot 91	60+2	12 do		460.00
Narrows et Upper Gaspereaux Narrows et Wickham	J. B. Wiggins	50	3	12 do		460 00 775 00
Narrows et Wickhamdo do do	G. N. Golding	$\begin{array}{c c} 24 \\ 24 \end{array}$	3		(au 31 janv. '97). du do	231 58 134 58
Nashwaak et station de ch. de fer.	C. D. Young	11/8	12	12 do		44 00
Nashwaak Bridge et st. de ch. de fer Nashwaak Village et st. de ch. de f.		1 1 1 1 1 1	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	$\begin{array}{cc} 12 & \mathrm{do} \\ 12 & \mathrm{do} \end{array}$		$\begin{array}{c} 60 & 00 \\ 49 & 00 \end{array}$
Naskwaaksis et station de ch. de fer do do	W. McFarlane	100 vgs.		3 do	(au 30 sept. '96) du do	2 60
Nauwigewank et station dech. def.	W. W. Dodge	100 vgs.	12	7 do		$\begin{array}{ccc} 7 & 50 \\ 21 & 00 \end{array}$
do do Nelson Reserve et South Nelson	T. P. Trueman	4 4	12	5 do	du do	15 00
Road	M. Whalen	31/2		12 do		46 72
Nerepis Station et stat. de ch. de fer Nerepis Station et Round Hill	D. McKenzie D. W. McKenzie	128	12	12 do 7 do	(au 31 janv. '97).	$\begin{array}{c} 20 & 00 \\ 64 & 58 \end{array}$
do do	do	12	1	6 do	du do	25 00
Newcastle et station de ch. de fer Newcastle et Red Bank	J. C. Brown	1 15		12 do 12 do	(moins amendes.)	$\begin{array}{c} 203 & 00 \\ 272 & 00 \end{array}$
Newcastle et Red Bank	do	$\frac{17}{25}$	3	12 do		270 00
Newcastle et Sevogledo	J. O'Shea.	25	1 1	9 do	du do	41 25 105 00
do do Newcastle Creek et Sheffield New Mills et station de ch. de fer	J. C. Simmons	32		11 do 12 do		167 60 50 00
Newtown et Sussex Vale	J. Cotter	$10 \text{ et } 1\overline{2}$	3	12 do		180 00
Newtown et Whites Mountain	H. Jamieson	3 6	1 1	12 do 12 do		30 00 28 00
Nigado et Petit Rocher	F. Walsh	$5\frac{1}{2}$	1	12 do		40 00
Nixon et Turtle Creek North Forks, Salmon Creek et		4	2	12 do		35 00
Salmon Creek	F. H. Fowler	4	1	12 do		4 000

A. 1898

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Nouveau-Brunswick, etc.—Suite.

Nom de la route. Nom de la r						
North Tay et Stanley	Nom de la route.	de	1 -	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Dak Point et Round Hill	North Tay et Stanley Norton Dale et station de ch. de fer	J. E. Gourley I. W. Stewart	$ \begin{array}{c} $	2	12 do	\$ c. 25 00 .5 00 22 50 22 00
Chemin de fer	Oakham et Thornetown Oakville et Richmond Corner Oak Point et Round Hill Oromocto, Sheffield, Upper Gagetown et Swan Creek do do Oromocto et Shirley Settlement Oromocto et Waasis Station do do Oromocto et Woodside Ossekeag et Upperton	H. Patterson C. Carpenter D. D. Flewelling J. Malone J. Cameron R. Brennan J. Malone J. Cameron G. H. Barnes	10, 21 et 12 10, 21 et 12 4 6 6 18 19½	6 et 3 6 et 3 6 et 3 6 2 3	12 do 12 do 12 do 13 do 15 do 16 saison '96 et partie de la 17 saison '97 9 mois (au 31 mars '97) 3 do du do 14 do 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 14 do 7 do (au 31 janv. '97).	63 54 240 00 80 00 20 00 142 50
Chemin feeter. G. R. Campbell 150 vgs. et 5 12 et 1 9 do (du ler oct. '96). 59 25 25 25 26 20 20 20 20 20 20 20	Painsec Settlement et station de chemin de fer	E. Babin G. R. Campbell. R. D. Hodgins	1	12	12 do	32 00 12 50 8 00
Perth Centre et Station de ch. de fer Perth Centre et Riley Brook W. Inman 72 2 2 7 do (au 31 janv. '97). 371 12 do B. Armstrong 72 2 5 do du do 164 58 45 D. Walker 17½ 2 9 do (au 31 mars '97). 93 75 do du do 28 75 do	Payne Settlement et Undine Pearsonville et Starkeys Peniac et station de chemin de fer Pennfield Ridge et st. de ch. de fer do do Penobsquis et Roxburgh	A. Goodine R. McLeod C. T. Weade G. W. McKay H. G. Cawley W. A. McManus	$\begin{array}{c c} et 5 \\ 6 \\ 9 et 12 \\ \frac{1}{2} \\ 2 \\ 2 \\ 24 \end{array}$	$\begin{bmatrix} & 1 \\ 2 \\ 12 \\ 6 \\ 6 \\ 2 \end{bmatrix}$	12 do	20 00 150 00 50 00 37 50 32 50 100 00
C. McCarthy 7 et 4 2 et 3 12 do 95 00	Perth Centre et Riley Brook	W. Inman B. Armstrong D. Walker A. C. Adams J. Burton J. Chittick J. Morrison H. N. Atherton	$\begin{array}{c c} 17\frac{1}{2} \\ 17\frac{1}{2} \\ 17\frac{1}{2} \\ 10 \\ 4 \\ 1\frac{1}{2} \end{array}$	2 2 2 2 2 1 12	12 mois. 7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do 12 do 12 do	99 00 50 00 371 12 164 58 93 75 28 75 80 00 24 00 75 00 397 00
Prince William Station et station de chemin de fer	de Spruce Lake Plourd et Silver Stream Pointe du Chêne et stat. du ch. de fer Pollett River et station de ch. de fer Port Elgin et station de ch. de fer. do Ort Elgin et Spences Power's Creek et Saint-Amand	E. McCarthy C. Mornault E. McDonald T. W. Colpitts G. Siddall J. H. Grant S. St. Amand	$ \begin{array}{c} 3 \\ 100 \text{ vgs.} \\ 17 \text{ et } 15 \\ 5 \end{array} $	$\begin{bmatrix} & 3 \\ & 12 \\ & 3 \\ & 12 \\ & 12 \\ & 3 \\ & 2 \end{bmatrix}$	12 do	95 00 75 00 32 00 28 00 10 00 37 50 273 00 37 50 11 00
66	Prince William Station et station de chemin de fer	W. G. Hatch	16 3	12	12 do	31 00 100 00 59 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Queenston et Upper Otnabog	A. C. Fox	$2\frac{1}{2}$	3	12 mois		\$ c. 22 00
Read et station de chemin de fer Rees et Young Cove Renous Bridge et South Renous Revnolds et South Nelson	do E. Read R. Holmes W. Hogan B. Reynolds	$egin{array}{c} 2 \ 2 \ 2^{rac{1}{2}} \ 4 \ 5^{rac{1}{2}} \ 7 \ \end{array}$	12 12 2 3 2 2	9 do 12 do 10 do 6 do	(au 30 sept. '96) du do (du ler sept. '96). (au 31 déc. '96)	20 95 75 00 31 20 25 00 33 00 50 00
Richibouctou, Harcourt et station de chemin de fer	L. J. Wathen J. C. Vantour do W. R. Jamieson S. Savoy J. Currie H. Miller F. A. Reid	1 5 7 1 8 4	12 12 1 12 2 12 12 1	9 do 3 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 1 do	(au 31 mars '97). du do (du 1er juin '97).	901 00 56 25 12 00 100 00 26 00 60 00 68 00 40 00 2 08
Rockland, Rockland Station et station de chemin de ferdo doRockport et SackvilleRodgerville et station de ch. de fer. Rodgerville et Rodgerville Estdo doRodgerville et Vienneau	J. Sutherland do	4g et 6 16 100 vos	$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	12 do 6 do 6 do 12 do 3 do 3 do 9 do	(au 31 déc. '96) du do (au 30 sept. '96) (au 30 sept. '96) du do (au 30 sept. '97)	24 75
Rodgerville, Vienneau et station de chemin de fer Rolling Dam Station, station de ch. de fer et Sorrel Ridge Rosebank et Six Roads Rosedale et Upper Woodstock Rothsay et station de ch. de fer Round Hill et Speight's Corners Rusagornis et Waasis Station	P. Thibodeau W. Goodill M. Robiehaud W. E. Hoyt J. R. Robertson A. F. Speight	1 et 16 4 8 et 6 50 vgs.	30	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do	(du 1er oct. '96).	42 00 170 00 25 00 90 00 75 00 30 00 40 00
Saint-Almo et The Brooks St. Andrew's et station de ch. de fer St-Charles et traverse de ch. de fer . St-Croix et station de ch. de fer St-Fabien et St-Marys.	M. J. Daigle M. Hodd J. M. Martin	$2^{\frac{1}{2}}$	T.q.r. 2 6	12 do 12 do 12 do		25 00 84 26 30 00 45 00 20 00
St-François de Kent et St-Thomas de Kent St-George et station de ch. de fer do do St-Isidore et Tracadie do do Saint-Jean et boîtes aux lettres de do St-Jean et st. de ch. de fer (C.C.P.) do do (C.I.). St-Jean et St-Jean-Ouest St-Jean et St-Martin do do St-Jean et St-Martin St-Jean et Sand Point Road St-Jean et Wells St-Jean (service de facteurs)	P. T. Goguen. R. A. Parkes C. F. McGee P. LeBreton L. Aché D. O'Connell do T. M. Burns Fownes et Tabor D. O'Connell D. Peacock D. O'Connell The St. John	$\begin{bmatrix} 1\\1\\1\\1\\1\\2\frac{1}{2}\\\frac{1}{2}\\\frac{1}{2}\\\frac{1}{2}\\1\\30\\30\\30\\19\text{ et }11 \end{bmatrix}$	12 12 2 2 18 18 T.q.r. T.q.r. 30 6 6 3 1	6 do 9 do 3 do 7 do 5 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do	(au 31 déc. '96)du do do do do do do do do do do do do do	34 00 20 00 52 50 16 25 463 10 149 58 453 85 558 48 38 50 1,125 00 223 50 40 00 95 00
St-Jean-Ouest et boites aux lettres.	Railway Co J. McG. Campbell	$7\frac{1}{2}$ et 8 $1\frac{1}{4}$	T.q.r. 12		(du 1er avril '97).	300 00 20 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages.par semaine		Période.	Montant,
						\$ c.
St-Nobert et West Branch St. Stephen et Calais (EU.) do do	D. O. Bourgoin C. E. Sweet T. Hosford A. Gallant Keys Bros I. Bridges	1 9 6 5 1	6 6 1 1 12 12	12 do 12 do 12 do	(au 30 sept. '96).	75 00 298 00 35 00 18 00 27 50 75 00
St. Stephen et station de chemin de C.P.P.).	Hardy et Bridges	1 8	T.q.r.	12 do		126 20
Sackville et station de chem. de fer. do Sackville et Second Westcock Sackville et Upper Sackville Sackville et Upper Sackville Sackville et Wood Point Sackville et Wood Point Salisbury et station de chem. de fer. do do Salt Springs et Titusville Sea Side et station de chemin de fer Shédiac et station de chemin de fer. Shediac Road et stat. de ch. de fer. Shepigan et Shippigan Island South Bay et station de ch. de fer. do do South Nelson et stat. de ch. de fer South Nelson et South Nelson Road do do South Newbridge et Woodstock Spruce Lake et traverse de ch. de fer Spruce Lake Station et station de chemin de fer Starkey's et Young's Cove	J. Greene. do J. I. Wheaton. A. W. Dixon. S. McAllister J. I. Wheaton. C. Richardson G. W. Gaynor A. G. Chapman H. O'Brien. S. Laughlin. J. D. Weldon. J. Walker J. Goodin J. R. Lowry do W. Fitzpatrick. J. Doolan. W. Kirk W. Tompkins. J. Robinson E. McCarthy T. Coughlan. D. Starkey.	1 1 1 1 1 8 8 6 600 vgs. 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 36 36 6 2 6 T.q.r. 3 26 1h 12 12 12 2 2 6 6 6 6 6 1	3 do 7 do 5 do 12 do 12 do 7 do 5 do 12 do	(au 31 mars '97). du do	51 75 22 25 175 00 102 08 45 00 118 72 45 00 131 25 70 42 44 00 20 00 290 70 47 00 60 00 15 00 8 00 63 48 18 57 5 87 5 87 5 00 30 00 20 00 20 00 20 00
Stone Ridge et station de ch. de fer Summerfield et Upper Wicklow Sussex Vale et station de ch. de fer. do do	D. Gee	3 16 3 16 18 18		12 do 12 do 9 do 3 do		20 00 35 00 135 00 25 00
Tapley's Mills et trav. de ch. de fer The Range et Wiggins	W. R: Burke	$2^{rac{1}{8}}_{rac{1}{2}}$	2	12 do 12 do		40 00 16 00
Three Tree Creek et station de chemin de fer	J. McQuestion. J. Irons S. T. Irving J. Tracey	2 2 2 50 vgs.	6 2 2 12 12	3 do 12 do	(au 31 mars '97). du do .	15 00 42 00 12 50 30 00 24 00
Upper Cape et station de ch. de fer. Upper Keswick et st. de ch. de fer. Upper Woodstock et st. de ch. de fer	C. W. Estey	3	3 12 6	12 do 12 do 12 do		42 00 30 00 40 00
Waweig et station de chem. de fer Welsford et station de chem. de fer. Westfield et station de ch. de fer do do Westfield Centre et voie d'évitement Woodstock et boîtes aux lettres do do	H. W. Wood G. Watters C. M. Nase R. S. Ballentine.	$1\frac{7}{8}$ $1\frac{7}{8}$	6 12 12 12 12 12 12 12 12	12 do 12 do 6 do 6 do 12 do 6 do 6 do	(au 31 déc. '96) from do (au 31 déc. '96)	60 00 125 12 32 80 32 80 10 00 77 50 42 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale du Nouveau-Brunswick, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
	J. N.W. Winslow W. F. Gliddon F. A. Gliddon	1 14 8	36 12 48 6	6 mois (au 31 déc. '96). 6 do do 6 do (du 1er janv. '97) 1 do 15 jrs (au 15 août '96)	50 00
Soin des malles aux principales stations de chemins de fer			•••	12 do	\$60,414 45

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE LA NOUVELLE-ECOSSE.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Nouvelle-Ecosse, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Abercrombie et New Glasgow Acadia Mines et Bass River do do do	J. W. Davison J. W. Brodrick	5 14 14	$\begin{bmatrix} 2\\6\\6 \end{bmatrix}$	12 moi 7 do 5 do	(au 31 janv. '97).	\$ c. 68 00 230 41 136 25
Advocate Harbour et Eatonville do do Advocate Harbour et Parrsboro' Afton et Bayfield	A. J. Gough. R. P. Bigney H. H. Mosher T. L. Turple B. B. Elliott B. M. Elliott M. Gonnor	10 10 16	24 24 6 6 6 3 3 6 6	6 do 7 do 5 do 2 do 3 do	(au 31 déc. '96) (du 1er janv. '97) (au 31 janv. '97). du do (au 31 mars '97). du do (du 1er fév. '97).	87 50 62 40 201 25 111 66 27 50 41 25 333 33 100 00
Amherst Point et Nappan Station.	do A. M. Chisholm. Wm. McLeod. John Gillis D. H. Kennedy. A. McKenzie. W. H. Durland H. Horn. J. H. Plant. J. D. Chisholm J. Hood. E. Chapman K. Hunter G. A. Purdy. C. L. Mills J. R. Lamy. C. T. Hillson B. W. Ralston. J. B. Stewart.	50 vgs. 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 25\frac{1}{2} 26\frac{1}{2} 26\frac{1}{2} 24\frac{1}{2} 24\frac	1 3 3 2 1 1 1 1 1 2 6 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 15 do 17 do 17 do 17 do 18 d	(du 1er fév. '97). (au 30 avril '97). (au 31 janv. '97). du do (au 31 janv. '97). du do	394 08 20 00 54 00 16 66 22 50 35 00 20 83 31 30 40 00 210 00 130 00 700 00 353 28
et wagons-poste	C. T. Hillson B. W. Ralston J. Gormley	10	36 36 1 1	2 do 4 do	(au 30 avril '97) du do (au 31 oct. '96) du do	20 83 4 16 33 33 65 33
do do Annapolis et Liverpool Annapolis et Milford Annapolis et Mochelle Annapolis et Perrot Settlement Annapolis et station de chemin fer do do Anthony's Line et Scotch Village Antigonishe et Arisaig, etc Antigonishe et Beechwood	spoon do J. H. McLeod L. Orde A. B. Harris T. Goldsmith G. S. Bishop do S. Cochran R. McDonald et James Gillis A. McDonald	$ \begin{array}{c c} 1 \\ 67 \\ 14 \\ 3\frac{1}{2} \\ 9 \\ \hline 4 \\ 4 \\ 4 \\ 6 \end{array} $ 11 a.r.	12 12 2 3 1	5 do 7 do 5 do 12 do 12 do 7 do 5 do 12 do 11 do 12 do	(au 31 janv. '97). du do (au 31 mai '97).	43 75 55 00 182 75 30 00
Antigonishe et Brophy's Antigonishe et Georgeville Antigonishe et Glen Uig Pleasant Valley	J. Brophy R. McDonald	26 a.r. 44 a.r. 7	3	12 do 12 do 1 do		135 00 398 00 5 83

		en	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance er milles.	Nombre covages parame.	Période.	Montant.
	•				\$ c.
Antigonishe et Lower West River	do do T. McAmis G. S. Williams	$\begin{array}{c c} 45\frac{1}{3} \\ 46\frac{1}{3} \\ 3\frac{1}{2} \\ 3\frac{1}{2} \end{array}$	6 6 6 2 2	8 mois (au 28 février '97) 3 do (au 31 mai '97) 1 do du do 7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do	
Antigonishe et stat. de ch. de fer do do Antigonishe et Sherbrooke do do Antigonishe et William's Point Antigonishe et William's Point	do T. J. Sears do D. McDonald	40 et 44 40 et 44	12 12 3 3 2	6 do (au 31 déo. '96) 6 do du do 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do	67 50 49 00 839 46 135 00 60 00
Antigonishe Harbour (côté sud) et Lower South Riverdo do Antigonishe Station, boîtes aux	T. G. Keily do	$\begin{array}{c c} 4\frac{1}{2} \\ 4\frac{1}{2} \end{array}$	$\begin{vmatrix} 2\\2 \end{vmatrix}$	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	75 00 11 25
Antrim et Gav's River	W. G. Cunning-	20 vgs.	12 2	6 do (au 31 déc. '96) 12 do	10 00 70 00
do do Arcadia et East Chebogue Ardness et Lismore	I. Hersey A. McDonald	32 32 4 3	6 6 2 3	6 do (au 31 déc. 96) 6 do du do 12 do 12 do	423 00 393 50 33 00 50 00
Ardoise Hill and Newport Station Argyle et Argyle Head Arichat et Lennox Ferry Arichat et Petit de Grat Bridge Arichat et Robins Arichat et West Arichat	A. J. Nickerson. A. Martel A. D. Sanıpson. F. L. Malzard	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{bmatrix} 12 \\ 6 \\ 6 \end{bmatrix}$	12 do Partie de la saison 1896 12 mois	135 00 100 00 120 80 104 00 70 00
Ashfield et Whycocomagh .,	W. Gillis L. Blenkhorn J. McDonald	5 6	12 2 1	de saison 1897	10 00 30 00 2 66
Askilton et station de chemin de fer West Bay Road	H. A. Archibald J. McGrath do	3 4 4	3 3 3	12 do	60 00 31 86
Aspen et Blue Mountain	G. A. Fowler. D. B. Scott. G. W. Eaton. G. O. Jacques.	$ \begin{array}{c} 30\frac{1}{2} \\ 3 \\ 1 \\ 8\frac{1}{2} \text{ a. r.} \\ 1\frac{1}{4} \\ 1\frac{1}{2} \end{array} $	$\frac{1}{12}$		8 68 225 77 50 00 100 16 48 00 70 00 40 00
Avondale Station et station de chemin de fer	A. McLean J. B. Newcomb.	$1\frac{\frac{1}{8}}{1}$	12 6	12 do 12 do	20 00 100 00
Avonport Station et station de che- min de fer. Aylesford et Dalhousie Road, Aylesford et Harmony Aylesford et Morden Aylesford et Railway Station Aylesford et Weston	W. Dempsey F. E. Harris	12 vgs. 26 22 a. r. 22 a. r. 4	$\begin{array}{c} 1\\1\\2\\12\end{array}$	12 do	50 08 137 00 52 00 100 00 87 64 60 00
Baddeck et Big Bras D'Or	W. P. Snow A. Fraser D. Morrison	$\begin{array}{c} 3\\26\frac{1}{2}\\21 \end{array}$	3	12 do	39 00 448 00 219 00

40 10	a Houvelle-Li			<i></i>				_
Nom de la route.	Nom de	istance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Monta	nt.
210212 00 20 20 000	l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages semaine					
				<u> </u>				_
Baddeck et Upper Settlement,				}			\$	c.
Baddeck River Baddeck et Upper Settlement,		1	2	9	mois	s (du 1er oct. '95).	59	25
Middle RiverBaddeck et grande route postale	D. Robertson	$19\frac{1}{2}$	3 6	$\frac{12}{12}$	do do			80
Baddeck Bay et Plaister Mines Baddeck Bay et Rear Baddeck	H. Fraser	4 5	.2	12	do			00
BayBaddeck River, North Branch, et	D. McKenzie	$3\frac{1}{2}$	1	12	do		25	5 00
Forks Baddeck	A. McInnes	$\begin{array}{c} 5 \\ 4\frac{1}{2} \end{array}$	$\frac{2}{6}$	12 12	do do			00 5 24
Baker Settlement et Greenfield	H. Carver	$2\frac{1}{2}$	3 3	$\frac{12}{12}$	do		115	5 00
Balmoral Mills et The Falls Bank's Broad Cove et Sight Point Bank's Broad Cove et Strathlorne.	J. D. McEachen	$\frac{7}{7}$	1 1	$\frac{12}{12}$	do		20	00 00
Barney's River et Marsh Barney's River et stat. de ch. de fer.	J. McIver	$\frac{14}{4\frac{1}{2}}$	12	$\frac{12}{7}$	do	(au 1er janv. '97)	98	3 00 2 16
do do Barney's River et Rossfield	A. Murray	$\frac{4\frac{1}{2}}{4}$	12	5 12		du do	58	8 68
Barrachois Harbour et Boisdale		3	1	12	do			00 0
Barrachois Barrachois, St. Louis et Grande Anse		2	3	12	do			5 00
Barra Glen et Iona	R. P. McNeil	$\frac{4\frac{1}{2}}{4\frac{1}{2}}$	2 2	6	do do			5 00
Barrington et Port Clyde Barrington et Pubnico Beach	J. K. Hogg	30 a.r.		$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	do do			7 00 0
Barrington Passage et Cape Sable Island Barrios Beach et Big Tracadie	T. W. Robertson	11/4	6	12	do	*****	300	00
Barr's Corner et Cheslev's Cor-		4	3	12	do	••• ••• •••	30	50
nerBarr's Corner et Foster's	F. W. Verge	3 17 a. r.	6 3	12	do do			3 48 7 00
Barr's Corner et Stanburn Barton et station de chemin de fer .	R. Barrs	6 3	1 12	12 12	do do			7 80
Basin, River Inhabitants et Lower River Inhabitants		3	3	12	do		40	00
Battery Hill et New Gairloch Battery Hill et Railway Station.	R. McLeod D. W. McDonald	$\frac{8\frac{1}{2}}{\frac{1}{2}}$	3 12	$\frac{12}{12}$	do do			1 24
Baxter's Harbour et Sheffield Mills		$9\frac{1}{2}$	1	12	do			9 16
Bay St. Lawrence et Englishtown	T. D. Curtis N. M. McLeod	74 74	3 3	$\begin{vmatrix} 6 \\ 9 \end{vmatrix}$	do	(au 31 déc. '96) du do		2 50
Bay St. Lawrence et Meat Cove	A. B. McDonald	7 7	3 3	6	do	(au 31 déc. '96) du do		5 00 2 50
do do	M. Fader G. L. Comeau .	$\frac{3\frac{3}{4}}{4}$	2 2	12 12	do do			00 00
Bear River, côté onest et Lans- downe		4	3	12	do		78	3 00
Bear River, côté ouest et station de chemin de fer	R.M.McClelland	5	12	12	do		172	2 15
Beatonville et Blackstone Beatonville et Cape Mabou	J. A. Beaton.	2 1 5	$\frac{3}{2}$	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	do			1 40
Beauly et St. Andrews Beaver Bank et Middle Sackville,	C. Chisholm			12	do		30	00
etc Beaver Bank et North Beaver Bank	W. T. Lively	13 a. r. 8	2	12	do do	(au 31 oct. '86).		1 33
Beaver Bank station de ch. de fer Beaver Cove et Boisdale Chapel	D. Hallisey	25 vgs.	12 3	2 4	do do			0 16
do do Beaver Cove et Rear Beaver Cove	N. A. Campbell. J. P. Gillis	3 3	3 1	8 12	do do	du do		4 00 6 00
Beaver Harbour ét Salmon River.,. do do	A. Hartling S. Jewers.	4	3 3	9 3	do do	du do	45	5 00
Beaver River Corner et Cedar Lake Bedford Basin et English Corner	E. H. Porter	118 a, r. 9½	1 3	10 12	do do	(au 30 avril '97).	38	3 33 3 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ o.
Bedford Basin et stat de ch. de fer Bedford Basin et Upper Sackville . Beech Hill et Chester Basin Beechmont et North-west Arm	L. Major D. Veinot A. McKenzie.	100 vgs. 18 a.r. 6 4	6			153 37 152 66 50 00 24 72
Belmont et Debert Station	C. W. McDor-	15	2	12 do		104 00
Belmont et station de chem. de fer. Berry Hill et Upper Stewiacke Berwick et Buckleys Berwick et Morristown Berwick et station de chemin de fer Big Bras d'Or et Black Rock Big Brook et River Dennis Big Glen et Enon.	T. Lindsay H. Johnson W. D. Porter S. H. Nichols E. C. Foster J. McDonald H. A. Archibald	$\begin{array}{c} \frac{1}{4\frac{1}{2}} \\ 4\frac{1}{2} \\ 22\frac{1}{2} \text{ a.r.} \\ 14 \text{ a.r.} \\ \frac{3}{4} \end{array}$	12 1 2 1 6 1 2			120 00 20 00 100 00 40 00 50 00 24 00 45 00 22 48
Big Harbour Island et Malaga- watch	M. McIntosh	3	2	12 do		38 00
Big Intervale Cape North et Cape	W.A. McLennan	$4\frac{1}{2}$	1	12 do		14 92
Big Marsh et Maryvale	R. Martin D. J. Macdonald	13 3 et 13 28 et 3 3	$3 \operatorname{et} 2 1$	12 do		129 00 69 00 600 00 32 00
Big Pond et Glengarry Valley Big Pond et Rear Ben Eoin do do Big Pond et Salem Road Big Port Le Bear et Sable River Big Tracadie et Big Tracadie Plat-	A. McDougall . H. A. Gillis H. D. Munro	$\begin{array}{c} 4 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \end{array}$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12 do 3 do 9 do 12 do 12 do	(au 30 sept. '96). du do .	30 00 4 62 12 36 68 00 90 00
form do do Big Tracadie et Mattie Billtown et Centreville Billtown et Sheffield Mills. Birchtown et Clyde River do do Bishopville et Hantsport. Blackett's Lake et Sydney Forks Black Rock et Parrsboro' Blanchard Road et New Glasgow. Blanche et Cape Negro do do Blandford et Hubbard's Cove Blandford et Tancook Island Blockhouse et Maitland Forks Blockhouse et station de ch. de fer. Blomidon et Lower Blomidon. Bloomfield et grande route postale. do do	P. E. Sweet A. W. Wheaton, J. Gibson Jas. J. Powers R. E. Bishop D. F. Fraser J. Smith J. E. Shatford O. Baker C. Barry J. Mossman W. E. Porter A. Kennedy H. R. Jones C. Marr	8 8 15 a.r. 29 27 6 25 6 15 5 4 17 20 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	3 3 2 3 3 1 1 1 6 6 6 2 12 12 12	12 do 12 do 10 do 2 do 12 do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 19 do 3 do	du do (au 31 déc. '96). du do (au 30 avril '97). du do (au 31 mars '97). du do do	75 00 45 00 70 00 90 00 120 00 183 50 80 00 50 00 214 28 116 66 10 83 325 00 40 00 149 48 30 00 149 48 30 00 18 30 00 18 50 00
Blueberry Hill et Salt Springs	H. Gillis	8° 8	$\frac{2}{2}$		(au 31 mars '97). du do	60 00 17 50
	J. Fraser	$15\ 22\frac{1}{2} \ { m et}\ 8$	$6,3 \mathrm{~et}3$	2 do	6 jours (au 6 sept. '96)	183 39
Blue Mountain, New Glasgow et Newtown	do	$^{15\ 22^{1}_{2}}_{\ {\rm et}\ 8}$	6,3 et3	4 do	24 jours (au 31 janvier '97)	435 43
Blue Mountain, New Glasgow et Newtown Blue Rock et Lunenburg do do do Boisdale Barrachois et station de	do	15½ 5 5 5	6 2 1 2	3 do 8 do 1 do	du do (au 30 sept. '96). (au 31 mai '97) du do	101 66 20 00 26 66 6 66
chemin de fer de Boisdale	D. McNell	3	3	112 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	49 00

		e en	de s par		
Nom de la route.	Nom de	Distance milles.	Nombre voyages personaire.	Période.	Montant.
Trom de la route.	l'entrepreneur.	ista	om 70yg	· ·	141011tailte
		<u></u>	Z - "		
					c. \$
Boisdale Chapel et station du che-		J			
min de fer de Boisdale Boulardarie et Little Bras d'Or	D. N. McIntyre.	1 14 et 16	$\begin{vmatrix} 12 \\ 2 & 3 \end{vmatrix}$	12 mois	51 32 198 75
do do Boulardarie et Point Clear	P. Collins	14 et 16	3 3	3 do du do .	54 00
Boulardarie et Point Clear Boylston et Milford Haven Bridge	W. Imlay	7 3	$\frac{2}{12}$	12 do	76 36 69 00
Boylston et Pirate Harbour	H. Whooten	29	2	9 do (au 31 mars '97).	384 75
Boylston et Mulgrave	do M. Iram	$\begin{array}{c} 30 \\ \frac{1}{4} \end{array}$	3 6	3 do (du 1er avril '97	132 67 42 08
Brenton et South Ohio	S. Pennell	4 3		12 do	20 00 25 00
Brickton et Lawrencetown Bridgetown et Dalhousie West	L. A. Dickie	28 a.r.	$\begin{vmatrix} 1\\1 \end{vmatrix}$	12 do	65 00
Bridgetown et Granville Ferry Bridgetown et Lawrencetown		14 $10\frac{1}{2}$ $7\frac{1}{2}$	$\begin{vmatrix} 3 \\ 1 \end{vmatrix}$	12 do	
Bridgetown et Middleton	E. Poele	17	3	12 do	134 00
Bridgetown et Parker's Cove do do	C E Dunn	do	1 et 2	7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do	. 84 00 53 33
Bridgetown et station de ch. de fer.	F. Crosskill	1 4	12	12 do	100 16
Bridgeville et station de ch. de fer. do do .	J. W. Grant	plocada	12	7 do (du 31 janv. '97) 5 do du do	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Bridgewater et Lunenburg	A. Feindel	12	3	12 do	200 00
Bridgewater et Mill Village. Bridgewater et Pleasant River. Bridgewater et station de ch. de fer	J. Whitman	39	$\begin{array}{c} 3 \\ 2 \text{ et } 3 \end{array}$	12 do 12 do	
Bridgewater et station de ch. de fer	A. Feindel	00 00 10	20	12 do	125 00
Bridgewater et Shelburne Bridgewater et Stanley Section	A. E. McDonnell	86-89 16 32 a.r.		12 do	
Brighton et station de chem de fer	C. Marr	4	12 6	12 do	. 93 90
Briley's Brook et stat. de ch. de fer. do do	A. McDonnell		6	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do	58 50
Broad Cove Chapel et Glen Campbell	D. A. Campbell.	41/2	2	12 do	39 75
Broad Cove Marsh et grande route					
Broad Cove Mines et Loch Leven	J. A. McLellan.	31	$\begin{vmatrix} 2\\3 \end{vmatrix}$	12 do	
Broadway et McGrath's Mountain.	J. Sutherland, sr.	4 4	2	9 do (au 31 mars '97).	38 55
do do . Broadway et Thorburn	J. A. Sutherland C. Weir	$\frac{4\frac{1}{2}}{13}$	3	3 do du do 10 do (au 30 avril '97).	7 50 258 84
Broadway et Thorburn	J. D. Fraser	13	3	2 do (du 1er mai '97	
Brookfield et Green's Creek	do .	13 a.r. 8	2	12 do	75 00 90 00
Brookfield et Liverpool	A. C. Kempton	$\begin{array}{c c} 27 \\ 27 \end{array}$	6 6	2 do (au 31 mars '97). 3 do du do	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Brookfield et Pleasant River	C. Hardy	8	3	7 do (au 31 janv. '97).	86 91
Brookfield et station de chem. de fer Brookfield et Upper Stewiacke	J. Granam	100 vgs.	24 6	12 do	200 32 131 18
do do	do	18	6	9 do du do .	329 25
do do Brookland et Salt Springs Brooklyn et Yarmouth Brook Village et Centreville East	J. D. Morrell	3 4	$\frac{2}{2}$	12 do	36 00 50 00
		1	1	12 do	20 00
Brook Village et Mull River Brook Village et Rossdale	M. McKinnon	$\frac{4\frac{1}{2}}{5}$	$\frac{2}{2}$	12 do	$\frac{40\ 00}{35\ 00}$
Brown's Mountain et Marshy Hope	J. McDonald	5½	1	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	
Brule et Denmark Road	R. McDonald I. Forbes	$\begin{array}{c} 5\frac{1}{2} \\ 5 \end{array}$	$\frac{1}{6}$	12 do	7 50 72 00
Brule Shore et Tatamagouche	R. Gass	8	3 3	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	56 25 14 75
Bryon et Grand Entry	H. Taker	6 et 13	1	Saison 1896, et partie de	
		1	1	la saison 1897	43 75 11 00
Buckfield et grande route postale Buckley's et Kentville	E. H. Fuller	31 a.r.	6	9 do (au 31 mars '97).	313 50
do doBurke et Mabou	A. Bishop D. Burke	31 a.r. 5	6	3 do du do	$100 00 \\ 15 00$
Burlington et Victoria Harbour	T. A. Baker	16 a.r.	1	12 do	40 00
Burntcoat et Noel	o. muray	$4\frac{1}{2}$	3	12 do	.] 50 00

	1	l a	de par	1				=
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en	Nombre c voyages pa			Période.	Montan	ıt.
						The state of the s	\$ 0	3.
Cain's Mountain et McKinnon's Harbour	G. McKenzie	3	1	$ _{12 \text{ n}}$	nois		24	00
Caledonia Corner et Chesley's Corners		25	6			(du 1er fév. '97).	310	
Caledonia Corner et Maitland Caledonia Corner et Malaga Gold	W. M. Thomas.	12	6		do	(du 1er fév. '97)	122	91
Mines Caledonia Corner et West Cale-	L. Hardy	9	6	12	do		297	00
donia	J. McGinty	3	3	12	do		85	00
Mines	H. McGuire	$6\frac{1}{2}$	3	12	do	•••	96	00
tlement	J. Caldwell	$10\frac{1}{2}$	1	12	do		55	00
	J. P. Neily	50 vgs.	12 2		do do		40 115	
Road	D. M. Cameron.	9	3	12	do		98	80
comagh. Canaan et Kentville. do Canaan et Tusket.	J. D. McAskill. G. DeWolf do	7 6 6	6 6	6	do		30 86 80	50 00
do do Canaan Road et Tremont	T. Coleman F. A. Gates	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 1 1	8 12	do do	(au 31 oct. '96) du do	23 34 30	66 00
do do Cannes et River Bourgeois	W. B. Thomas W. Canady J. Delorey	$10^{9\frac{1}{2}}$	$\begin{bmatrix} 2\\1\\3 \end{bmatrix}$	12 12	do do		65 50 60	00
Canning et North Medford., Canning et station de chemin de fer do do	C. W. Dickie	1 4	24	9 3	do	(au 31 mars '97) du do	20 56 17	$\begin{array}{c} 25 \\ 00 \end{array}$
Canning et Scott's Bay Canoe Lake et Galberouse Canso et Guysboro'	A. Munro G. W. Scott	16 4 34	3 1 6	12 12	do do		$\frac{176}{20}$ $1,600$	00
Cape Angnet et Robi,ns	D. McDermid	$2\frac{1}{2}$	1	12	do		30	00
Cape Jack et Harbour au Bouche Cape John et Pictou.	A. DeCoste A. McLeod	$\begin{array}{c}2\frac{1}{2}\\21\frac{1}{2}\end{array}$	1 3 3 2	12 12	do do		$ \begin{array}{r} 52 \\ 50 \\ 210 \\ \hline $	00 60
Cape Mabou et North Cape Mabou Cape Negro Island et North East Harbour		3	2		do	(du 1er avril '97.	$\frac{26}{12}$	
Cape Negro Island et Purgatory Point	E. S. Perry	3	2			(au 31 mars '97)	45	
Cape North et Dingwal.l	J. C. McPherson	$4\frac{1}{2}$	2	12	do		38	
bour. Carleton et Richfield. Carriboo Gold Mines et Upper	R. P. Stephens. C. B. Harding.	0 a. r. 9	6 1		do do	(du 1er juin '97)	335	00 33
Musquodoboit	A. Burnett G. Hamilton.,	8 8	6 6			(au 31 déc. '96) du do	150 99	
River Carroll's Corner et Elmsdale Castlereagh et Portapique	F. McLean J. Carroll M. J. Starritt	$ \begin{array}{c} 3\frac{1}{2} \\ 19\frac{1}{2} \text{ a. r.} \\ 7\frac{1}{2} \end{array} $	$\begin{bmatrix} 2\\2\\2\\2 \end{bmatrix}$	12	do do		$\frac{40}{72}$	00
	N. McAulay N. McDonald	$\frac{4\frac{1}{2}}{3}$	1 3	12	do do		19 20	00
Catalone et Grand Lake	H. McDonald	3	3 3 et 1	12	do	************	25 147	00
Catalone et New Boston	A. McDonald D. J. McDonald	43	2 2	6	do do	(au 31, déc. '96).	18	40
Cedar Lake et Port Maitland Centennial et Long Point	E. H. Porter	18 a. r.	$\begin{bmatrix} 2\\2\\3 \end{bmatrix}$	2	do do	du do (du 1er mai '97)	28 13 44	33
Centredale et Hopewell					do		57	

	a riouvono-r					
		en	de par			
	Nom	nce les.	Nombre voyages p semaine.		D/ : 1	3.5
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages semain	1	Période.	Montant.
		Ä	Z			
						\$ c.
Centredale et Lorne	A. A. Campbell.	$\begin{vmatrix} 2\frac{1}{2} \end{vmatrix}$	1	12 moi	S	20 00
Centreville et Hall's Harbour Centreville station de chemin de fer.	R. Thorpe	$7\frac{1}{2}$, 9 et 4	18	12 do	(au 31 déc. '96)	103 00 37 50
do do .	C. M. Roscoe	1 3 1 3	18	6 do		32 26
Chance Harbour et Pictou Landing.	S. Fraser	4	2	12 do		50 00
Chaplin et Dean	L. A. Dean	2_{2}^{1}	3	2 do		6 66
Chapman Settlement et Rockwell Settlement	L. Greene	3	2	12 do		38 25
Chebogue Point et Yarmouth Chelsea et Pleasant River	C. E. Weston	12 a. r. 9	3 1	12 do		100 00 48 00
Cherryfield et station de ch. de fer.	G. T. Acker		1	9 do	(au 31 mars '97).	11 25
do Chesley's Corner et Hemford	do C. Chesley	$7^{\frac{1}{2}}$	$\begin{vmatrix} 1\\1 \end{vmatrix}$		du do (au 31 janv. '97)	$\begin{array}{c} 10 & 62 \\ 22 & 14 \end{array}$
Chesley's Corner et Meisners	G. Lohnes	5	2	12 do		75 00
Chesley's Corner et station de chemin de fer		$\frac{1}{2}$	12	12 do		90 00
Chesley's Corner et Veinots Chester et Kentville	E. Lohnes	5 46		12 do		26 00 650 C0
Chester et Windsor	J. Webber	35	2	12 dc		369 00
Cheverie et Kennetcook	L. Sanford J. H. Armstrong	8 17	$\frac{1}{6}$	12 do	(au 31 oct. '96)	32 00 155 00
do do Cheverie et Walton	A. Sanford	17	6	8 dc	du do	299 33
do do	do	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	3 3	6 do	(au 31 déc. '96) du do	77 50 105 00
Chignecto et Maccan do do	M. B. Harrison. W. C. Ripley	$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	3		(au 31 mars '97).	105 00 23 50
Chimney Corner et Dunvegan	L.M.McPherson	7	3	12 do		84 00
Chipman's Brook et Lakeville Chipman's Corner et Upper Dyke	C. N. Porter	18 a. r.	2	12 do		80 00
Village	R. Harris.	$\frac{2}{31}$	6 3	12 do		100 00
Christmas Island et East Bay do do	M. Bryden	31	3	7 do 5 do	du do	364 00 186 66
Christmas Island et station de chemin de fer	J. McDougall	1	12	12 do		65 00
Church Point et stat. de ch. de fer	V. Thibodeau	$2^{\frac{1}{2}}$	12	12 do		156 50
Churchville et Mountville Churchville et New Glasgow		3	$\frac{1}{3}$	$\begin{array}{ccc} 12 & \mathrm{do} \\ 11 & \mathrm{do} \end{array}$		23 00 86 35
do do	W. Robertson R. S. Thompson.	6 4	$\frac{3}{2}$	1 do		7 41 34 50
do do	M. T. Shipley	4	2	3 dc	du do	10 00
Clarke's Harbour et The Hawk	M. Atwood M. W. McLean.	$\frac{3\frac{1}{2}}{4\frac{1}{2}}$	$\begin{array}{c c} 6 \\ 1 \end{array}$	12 do		50 00 29 00
Clark's Road et Louisbourg Clementsport et Clementsvale	A. S. Brown	4	3	12 do		80 00 58 00
Clementsport et stat. de ch. de fer. Cleveland et Hureauville	J. Hureau	$3^{\frac{1}{2}}$	12	12 do		23 33
Clyde River ct Upper Clyde River.	W. W. Winton	$\begin{array}{c} 7 \\ 25 \end{array}$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12 do		80 00 91 00
Cogmagon River et Kennetcook	H. E. Reynolds.	5	î	12 do		18 00
Coldbrook Station et station de che- min de fer	E. E. Porter	60 vgs	12	12 dc		39 11
Coldstream et Gay's River	C. Gay	5	1	12 de		25 00
College Grant et Collegeville Collegeville et Lochaber	do	$\begin{array}{c} 3 \\ 1\frac{1}{2} \end{array}$	$\frac{2}{3}$	$\begin{vmatrix} 12 & dc \\ 12 & dc \end{vmatrix}$		50 00 50 00
Collingwood Corner et Farming- ton	M Chanman	$12\frac{1}{2}$	3	$^{[12}$ do		150 00
Collingwood Corner et Jackson's	do	$\frac{122}{6\frac{1}{2}}$	3	12 do		180 00
Collingwood Corner et station de Junction d'Oxford	do	6	6	12 do		216 00
Comeau's Hill et East Chebogue	H. Van Horn	8	1	12 do		50 00
Comeauville et station de ch. de fer. Concession et station de ch. de fer	J. L. Boudreau	$2\frac{3}{4}$	3	$\begin{array}{ccc} 12 & \mathrm{do} \\ 12 & \mathrm{do} \end{array}$		119 00 35 88
Conn's Mills et station de ch. de fer. Conquerall Bank et Conquerall		<u>5</u>	6	12 do		35 00
Conductant Dank of Conductant						

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Nouvelle-Écosse, etc. — Suite.

		en	de par			
	Nom	es.	re ges ine		70/11	3.5
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	mp		Période.	Montant.
	2 charaptericut.	Ois a	Nombre voyages l semaine.			
						\$ c.
Cook's Brook et Little River Mus-						Φ 6.
quodoboit	R. B. Cook	6	3			76 00
Corberrie et Weymouth Bridge Coxheath et Sydney	A. Babine	14 3	$\frac{2}{2}$	12 do 12 do		$120 00 \\ 40 00$
Cranton Section et Frizzleton	P. Burton	$3\frac{1}{3}$	2 3	12 do		22 00
Cross Roads, Country Harbour et Forest Hill	J. A. Mason	9	3	3 do	(du 1er avril '97)	25 60
Cross Roads, Leitche's Creek et		3			(au 30 sept. '96).	
Leitche's Creek			3	3 do	,	11 25
Leitche's Creek Cross Roads, Leitche's Creek et	do	3	3	9 do	du do	21 75
North-west Arm	A. D. Clark	1	6	12 do		40 00
Cross Roads, Leitche's Creek et Railway Station	do	$\frac{1}{4}$	6	12 do		30 00
Cross Roads Ohio et Ireland Cross Roads Ohio et James River		5	3	7 do	(au 31 janv. '97).	29 16
Station	H.A. McDougall	10	6	7 do	(au 31 janv. '97).	172 66
Cross Roads Ohio et James River	J. McGillivray	10	6	5 do	du do	83 33
Crousetown et pont de la Petite Rivière	S. Hilton	3	1	12 do		24 00
Culloden et Digby	C. E. Turnbull.	17	1	12 do		64 00
Cumming's Mountain et Sunnybræ.	W. McDougall	3	1	6 do	(au 31 déc. '96)	8 00
Dalhousie Road et Lakeview	W. Francy	5	1	12 do		30 00
Dalhousie Road et Springfield	R. Stoddart	15	Î	12 do		64 00
Dalhousie Settlement et Scotsburr Station	J. R. Ross	13	3	12 do		142 00
Dartmouth et Halifax	J. E. Leadley	$1\frac{1}{4}$	19	12 do		225 00
Dartmouth et Montague Gold Mines Dartmouth et Musquodoboit Har-		7	3	12 do		120 00
Dartmouth et Musquodoboit Har- bour	S. Ogilvie.	34	3	11 do	(du 1er août '96).	550 00
Dartmouth et South-east Passage	E. R. Shiers	6	1	12 do		52 00
Dean et Shubenacadie do do	W. H. Guild	36 36	6	7 do 5 do	(au 31 janv. '97). du do	641 66 375 00
Debert Station et Folly Mountain.	S. McLaughlin	172	3	12 do		156 00
Debert Station et Masstown Deep Brook et station de ch. de fer.	A. Fulmore J. R. Vroom	4	$\begin{array}{c c} 6 \\ 12 \end{array}$	12 do 12 do		90 00 60 00
Deep Cove et Gaberouse	R. Thomas	5	1	12 do		20 00
Delap's Cove et Granville Ferry	W. Hardy	12	1 12	12 do 12 do		48 00
Denmark Road et stat, de ch. de fer Denmark Road et Truro	D. McKenzie	33	3	12 do 11 do		50 08 504 16
do do	do	33	3	1 do		
Dennistown et Judique	A. Gillis	$\frac{7\frac{1}{2}}{3}$	2 6	12 do 3 do		60 00
Descouse et Lennox Ferrydo do	P. McDonald	3	6	9 do	(au 30 sept. '96).	51 50 78 75
Descouse, Lennox Ferry et Poula	- [0 . 1	0.0	α .		
mond Wharf Descouse et Poulamond Wharf	N. McDonald	$\begin{array}{c c} 3 & \text{et } \frac{1}{2} \\ \hline & 1\frac{1}{2} \end{array}$	$\begin{array}{c c} 6 & 6 \\ 12 \end{array}$	Saison	de 1896de la saison de '97.	45 00 1 75
Descouse et Rocky Bay	C. Dovle	6	3	12 mois		75 00
Devon et Goff's	T. Cox	51/2	1	12 do		40 00
Digby et station de chemin de fer. Digby et Thorneville	G. W. Kobinson.	ZUU Vgs	$\begin{vmatrix} 12 \\ 2 \end{vmatrix}$	12 do 12 do		100 00 49 00
Digby et Westport.	W. H. Eldridge.	43	6	12 do		
Digby et Westport Digby Wharf et stat. de ch. de fer	G. A. Robinson.	14	12	12 do		125 00
Doherty Creek et Hartford Doherty Creek et Pugwash Junc	K. S. Reid	$\frac{3}{\frac{1}{2}}$	3 3	12 do 12 do		46 00 15 20
tion Station						15 20
Dover East et Peggy's Gove Dufferin Mines et Salmon River	S. Morash	4 91	2	12 do		0- 00
Dufferin Mines et Salmon River Dunmaglass et McAra's Brook	. A. McGillivrav	$\frac{3\frac{1}{2}}{3}$	3 3	12 do 12 do		60 00 52 77
Dunmaglass et Maple Ridge	.A. D. Fraser	3	1	1 do		
	7					

77

					,		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles,	Nombre de voyages par semaine			Période.	Montant.
Dunmore et McPherson Dunvegan et Margaree Island	J. C. McIntosh. J. R. McDonald	$\begin{bmatrix} 2 \\ 5 \end{bmatrix}$	$\begin{vmatrix} 2 \\ 1 \end{vmatrix}$	12 12	mois do	3	\$ c. 26 00 60 00
Earltown et West Earltown East Bay et Glen Morrison East Bay et McAdam's Lake East Chezzetcook et Head of Chez-	D. Morrison A. S. McAdam.	. 4	2 2 2	12 12 12	do do do		52 00 40 00 50 00
zetcook East Chezzetcook et Lower East	J. Smith	. 3	1	12	do		25 00
Chezzetcook Eastern Harbour et Little River	J. Conrad	$\frac{1}{2}$	20	6	do	(du 1er janv. '97)	10 00
	M. T. Ramard E. Aucoin	$\begin{array}{c c} 2\frac{1}{2} \\ 24\frac{7}{3} \end{array}$	2 2	12 12	do do		23 48 186 00
ings, &c	H. A. Archibald	101, 60, et 18	6,6 et6	12	do		10,099 00
Ponds East Jeddore et Jeddore Oyster	D. Mitchell		2	9	do	(au 31 mars '97).	48 75
Ponds East Mapleton et East South	G. Mitchell		2	3	do	du do	9 50
ampton East Margaree et grande r. postale. East Mines Station et Folly	W. F. Lewis D. McInnes	6 2	6	12 12	do do	.,	$\begin{array}{ccc} 104 & 00 \\ 65 & 00 \end{array}$
Village East Mines Station et Folly	D. L. Urquhart.	41/2	12	6	do	et 19 jours (au 19 janvier '97.)	124 37
Village East Mines Station et station de	C. Lawrence	$4\frac{1}{2}$	12	5	do	et 12 jours (du 20 janvier '97.)	89 44
chemin de fer	C. Morrison	65 vgs.	12	6	do	et 19 jours (au 19 janvier '97.)	38 69
East Mountain et Valley Station East River, St. Mary's et Green's	C. C. Hoar	$2\frac{1}{2}$	2	12	do		32 00
Brook	M. Green	$5\frac{1}{2}$	1	12	do		20 00
Joli East Side Pubnico Harbour et	W. McDonald	7	1	12	do	••••••	40 00
Forbes Point East Side Pubnico Harbour et	J. McComiskey.	$10\frac{1}{2}$	3	7	do	(au 31 janv. '97).	106 75
Forbes Point East Side Ragged Island et Wall's	J. Worthur	$10\frac{1}{2}$	3	5	do	du do	51 66
	H. Hupman	3	2	12	do		75 00
chemin de fer	W. F. Lewis J. E. Smith. S. Ellis R. J. Ellis	$ \begin{array}{c} $		12 12 9 3	do do do	(au 9 mars '97) du do	60 00 50 00 300 00
East Wentworth et Wentworth Station	J. Barclay	5	3	9	do	(au 31 mars '97).	67 25 67 50
East Wentworth et Wentworth Station	D. G. Whidden.	5	3	3	do	du do	17 00
Economy Point et grande route post.	J. W. York J. Hann	1		$\frac{7}{12}$	do do	(au 31 janv. '97).	604 92 80 00
Edwardsville et Sydney Eel Cove et grande route postale	J. Morrison M. McLeod	$7 \text{ et } \frac{2_{\frac{1}{2}}}{\frac{1}{8}}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	$\frac{12}{12}$	do do		50 00 14 50
Eel Creek et Oxford Eight Island Lake et grande route	A. K. McKay I. Simpson	3 ^{1/8} 10 a. r.	2	12 12	do do		40 00 161 08
postale Ellershouse et Hartville	J. R. Sutherland G. Swinehammer	$1\frac{\frac{1}{2}}{1}$		$\frac{11}{12}$	do do	(au 31 mai '97)	22 91
Ellershouse et Newport Ellershouse et station de ch. de fer	C. Rieck	50 vgs.	2	12	do do		45 00 100 00 75 00
Elmsdale et Nine Mile River Elmsdale et station de chem. de fer.	J. Urquhart	7 1	2	12	do do		75 00 89 60
Emerald et grande route postale Enfield et Oldham	M. J. Tompkins.	80 vgs. 3½ 3	2	12	do do		$\begin{array}{c} 62 \ 60 \\ 20 \ 00 \\ 100 \ 00 \end{array}$

				44.0	
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Enfield et station de chemin de fer. Enfield et Renfrew Englishtown et Sydney-Nord Entry Island et Iles de la Madeleine	A. McDonald J. Old	$\begin{array}{c c} 80 \text{ vgs.} \\ 7 \\ 27\frac{1}{2} \\ 8 \end{array}$	18 1 6 1	12 mois	50 00 750 00
Erinville et Roman Valley. Eskasoni Island et grande r. postale. Essex et Port-Hastings do do Estmere et Boom Platform Etang du Nord et House Harbour.	Mme C. McNeil. A. J. McLennan H. A. Archibald	$\begin{array}{c c} 7 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ 8\frac{1}{4} \\ 6 \end{array}$	$\begin{vmatrix} 1\\1\\3 \end{vmatrix}$	de la saison'79. 12 mois 12 do	32 80 36 00 45 00 14 25 100 00
Eureka et station de chemin de fer., do do	H. Grant	1 et 3 4 1 et 3 4 et 3 4	12 12	de la saison' 97 3 mois au 30 sept. '96) 9 do (du do).	40 00 31 25
Fairview Station et station de chemin de fer de Rockingham Falkland et Herring Cove	V. E. Purcell T. Hayes P. V. Hayes	1 3 3	3 2 2	12 do 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	65 52 56 25 12 50
min de fer	W. Armstrong	12 vgs.	12	12 do	47 00
Fassifern et Orangedale. Fauxburg et Lunenburg do do do do	L. AkerA. B. Cameron E. J. Steverman do do	$ \begin{array}{c} 6\\8\\8 \text{ et } 6\frac{1}{2} \end{array} $	1	12 do	30 00 40 00
Feltz South et La Have Cross Roads. Fenwick et Nappan Station Ferguson Lake etgrande r. postale, Ferry Landing et Jubilee Fifteen Mile Stream et Trafalgar	W. Moser C. Ripley J. Ferguson M. W. McLeod . J. Nelson	$egin{array}{c} 7 \\ 3 \frac{1}{2} \\ 1 \\ 3 \frac{1}{2} \\ 16 \\ \end{array}$	1 et 2 3 3 2 2	12 do	65 00
Fisherman's Harbour et Port Hill- ford	J. Bingley	iı	3	12 do	123 00
Fort Lawrence et stat. de ch. de fer	W. E. Burnside. J. B. Morrison. N. McPherson. P. Stewart. R. Y. McKenzie A. W. Ross. C. E. Baker	100 vgs.	$\begin{array}{c c} 1\\1\\2\end{array}$	12 do	47 25 40 00 7 50 1 62 90 00
Fort Lawrence et Upper Fort Lawrence. Fort Louisburg et Louisburg Fouchie et Gaberouse. do do Fouchie et Grand River do do	M. Chapman M. Pope W. McDonald R. A. McAskill. D. McLeod J Morrison	$\begin{array}{c} 2\frac{1}{2} \\ 3\frac{1}{2} \\ 12 \\ 12 \\ 30 \\ 30 \\ 30 \\ \end{array}$	3 2 3 3 3	12 do	35 00 180 00 46 25 336 00
Four Mile Brook et Six Mile Brook. Frox Harbour et Pugwash. Framboise et Framboise-Nord. Fransboise et Stirling. Fraser's Grant et Heatherton. Fraser's Grant et North West Arm. Frizzleton et Marsh Brook.	J. D. McKay F. Tuttle. L. McQueen A. McDonald A. McDougall. P. J. Perrault B. Gouthro	$\begin{bmatrix} 2 \\ 11\frac{5}{6} \\ 5 \\ 4 \\ 5 \\ 2 \\ 7 \\ 4 \end{bmatrix}$	3 3 1 2 1 1 1 1 3	12 do	59 00 137 00 15 96 26 48 46 00 12 00 48 00
	F. Bagnell J. Bagnell	$rac{1rac{1}{2}}{1rac{1}{2}}$	$\frac{2}{2}$	*3 do (au 30 sept. '96). 9 do du do	

Nom de la route.	1	nce les.	ges ine.		70/ 1	3.5
	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages j		Période.	Montant.
						\$ c.
Gaberouse et Gull Cove		4	1		nois	30 00
Faberouse et Sydney	D. McKae	28 19 a. r.	3 2		do do (du 1er avril '97).	440 00 19 75
Saspereaux et Newtonville	R. Westcott	4	1		do (au 31 mars '97).	15 00
aspereaux et Vesuvius	_ do	19	1		do (au 31 mars '97).	47 25
do do do	. R. Forsyth M. Cleveland	$2\frac{1}{2}$ $2\frac{1}{2}$	6		do (au 31 mars'97) do du do	72 75 24 25
George's River Station et Long		42	0		uo au uo ,.	24 20
Island Main	N. O. Handly	$2\frac{1}{2}$	2	12	do	50 00
George's River Station et station de		Q yrong	9	10	do	24 06
chemin de fer	W. Almond	8 vgs.	3	12	do	24 96
Lake	D. McKinnon		2		do	50 00
deorgeville et Glebe Road	A. McInnis		1		do	35 00
Hilbert Cove et station de ch. de fer Hilbert Mountain et Halfway		34	12	12	do	181 54
River Station		8	1	12	do	75 00
Hillander's Mountain et Middle				10	,	!
River	C. McLennan	4 4	$\frac{1}{2}$		do do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
lassburn et grande route postale	R. D. Chisholm.		6		do	24 00
Hen Bard et station de ch. de fer	J. McLean	$1\frac{1}{2}$	2		do (au 31 mai '97)	36 66
dendale et Mabou	A. Boyd	22	$\frac{2}{6}$		do	393 00
Hendyer et Mabou	A. E. Stewart	101	3		dodo (au 31 mars '97).	80 00 90 83
do do	M. H. Grant	$10\frac{2}{1}$	3		do et 8 jours (du 23	00 00
Down Hand	T M-Daneld	10	1	10	avril '97)	36 96
Hengarry et Port-Hood		10	1	12	do	39 00
Valley	A. Nicholson	$28\frac{1}{2}$ a. r.	3	12	do	234 00
Hengarry Station et station de che- min de fe	D. Graham	100 ves	12	12	do	50 00
Hen Margaret et Head of Marga-		100 185.	12	12	ao,	50 00
ret's Bay	W. Maher	12	6		do	320 00
Glen Margaret et Peggy's Cove do do	J. Wilbur, sr	9 9	6 6		do (31 janvier '97) do du do	$162 16 \\ 83 33$
Henora et grande route postale	W. A. Lamey	4			do	22 00
$F_{ m off}$ s et Waverly	M. D. Goff	11	1		do	52 00
Foldenville et Sherbrooke		$\frac{2\frac{1}{2}}{20}$	3 3		do	68 75
do do	A. S. Smith	20	2	1 2	do du do	303 75 86 25
Fore et Mount Uniacke	B. C. Crowe	27	3	12	do. (moins l'amende)	440 00
fore et Newport		41 a r.	3	12	do	360 00
Fore et Shubénacadie (via Blois Road)	A. Densmore	45 a. r.	1	12	do	133 44
do do (via North						
Salem		4 2 a. r.	$\frac{1}{3}$		dodo	127 00
Goshen et North End Lochaber Fraham Siding et stat. de ch. de fer.	T. A. Brenton.	$7\frac{1}{2}$ 150 vgs.	6		do	128 56 30 75
rand Anse et Grandique Ferry.	B. McPherson	3	6	3	do (au 30 sept. '96).	20 00
do do	IA. Wickherson	1 5	6		do (au 31 déc. '96)	20 00
do Frandique Ferry et Lennox Ferry	D. McDonald	3	6	10	do du do . do	$\frac{32\ 00}{600\ 00}$
Frandique Ferry et West Arichat	A. McDonald	10	6	3	do (au 30 sept. 96)	120 00
do do	J. Parker	10	6	9	do du do .	285 00
Frand Lake Station et station de chemin de fer		300 vgs	12	12	do	35 00
Frand Narrows et station de che-						
min de fer	E. A. Macneil A. McDonald	5	$\begin{vmatrix} 12\\1 \end{vmatrix}$		do	35 00
Frand Narrows Rear et Iona Frand Pré et Long Island		25	3		do	45 00 80 00
rand Pré et station de ch. de fer	E. McLatchy	$\frac{1}{2}$	12	12	do	100 16
Frand River et Grand River Falls	A. McKillop	41/2	$\frac{1}{6}$		do	25 00
Frand River et St. Peters	E. Taylor	17			do	349 00 109 20

			10 5				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
	\ `	Ä	N > S				
,				1			
							\$ c.
Granville Ferry et Victoria Beach Great Village et Londonderry Sta-		1	6			s	367 08
Great Village et Londonderry Sta-	J. G. Peppard.		12	1		(au 31 juill. '96).	10 33
tion	A. S. Kent	4	12	111	do	du do .	88 00
lands Greenfield et Middlefield	J. W. Brodrick.	$\frac{29\frac{1}{2}}{5}$	6	$\frac{9}{12}$	do		$674 25 \\ 48 00$
Greenfield et Valley Station	R. McKenzie.	$5\frac{1}{4}$	2 2 3	12	do		70 00
Green Harbour et gr. route postale.	A. E. Enslow, jn.	2	3	12	do		58 00
Green Hill et Westville	J. R. McLean	6	3	12	do		90 00
Glenvale et grande route postale., . Greenville Station et Henderson			2	12	do		20 00
Settlement		5	3	12	do		49 00
Greenville Station et Middleboro Greenville Station et North Green-			3	12 12	do		82 00
Greenville Station et station de che-		6 50 vgs.		12	do	******	78 00 75 12
min de fer	J. Patton	4 et 2		12	do	***********	48 00
Grosses Coques et stat. de ch. de fer.	T. LeBlanc	4	12		do	***********	259 79
Grosvenor et station de ch. de fer	M. O'Neill	5		12	do		100 00
	A. J. Snow	$3\frac{1}{2}$		12	do		20 00
	D.D. Harrington	26	6	12	do	**********	1,378 00
Guysboro' et Salmon River Lake Settlement	E. H. Carritt	13	3	9	do	(au 31 mars '97).	121 66
Guysboro' et Salmon River Lake Settlement	do	13	3	9	do	du do .	45 00
Guysboro' et Tor Bay	L. Phelan	20		12	do		218 00
Half Island Cove et White Head	R. Diggdon.	13	6	6	do	(au 31 déc. '96).	191 44
do do Half Island Cove et grande route	S. Hendsbee	13	6	6	do	du do .	137 00
postale	Z. Hendsbee	1	6	1	do	(du 1er juin '97).	4 16
	J. Harrison	7	2	12	do	************	94 00
ch. de fer	F. Fullerton	58	12	12	do		50 00
Gottinger)	J. Slaunwhite	1			do		90 00
Halifax et succ. du B.P. (rue Morris)	L. Mylius	3/4			do		100 00
Halifax et Lower Prospect	G.H. Slaunwhite Cie de tramway	$22\frac{1}{2}$			do	••••••	84 00
	elec. de Halitaxi					llets	150 00
Halifax et Mahone Bay	G. Blair	$\begin{array}{c} 62 \\ 21 \end{array}$	2	12 n	nois		3,100 00
Halifax et Prospect Halifax et station de ch. de fer	J. Walsh	21	Δ,	14	ao	*******	125 00
	et Cire	11/8	T.q.r.	12	do		854 08
Halifax et Sambro	J. Smith	$2\frac{1}{2}$	2				100 00
Halifax et West Chezzetcook	W. H. Isnor	5 a. r.	3			ges	39 00
bour	1	80	3			(au 31 janv. '97)	809 43
bour	J. M. McGrath	80	3		do		459 35
	et Cie	80	3	6.	do	(au 31 déc. '96)	3 50
do do	S. Cunard et Cie			Sais	on 1	896-97	280 50
do do	J. Duncan	91				spécial	1 75
Haneford at West Haneford	do	$egin{array}{c} 2rac{1}{2} \ 1rac{1}{2} \end{array}$	$\frac{2}{2}$	11		du do	$\begin{array}{c} 3 \ 75 \\ 24 \ 75 \end{array}$
Hantsport et Lockhartville	B. Nason	32	3	12	do	du do	74 00
Hantsport et station de ch. de fer	S. H. Mitchener	16	24				68 00
	21						

Nom de la route.	8 c. 78 00 150 53 22 00 20 00 154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Harbour au Bouche et station de chemin de fer	78 00 150 53 22 00 20 00 154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 75 00
Chemin de fer.	150 53 22 00 20 00 154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 75 00
Harbourville et station de ch. de fer Harmony Mills et Westfield. W. C. Harlow 4	150 53 22 00 20 00 154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Hay Cove et Loch Lomond	20 00 154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 75 00
Hay Cove et Loch Lomond	154 16 30 00 30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 75 00
Hazel Hill et Little Dover.	30 00 224 64 112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Sherbrooke	112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Head of Jeddore et West Jeddore. J. A. Blakeney. 6 3 12 do	112 48 88 00 117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Head River Hebert et River Hebert J. O. Scott.	117 48 45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
R. Flynn.	45 24 11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
tion de chemin de fer	11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Head of Tatamagouche Bay et West Tatamagouche	11 25 3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Co	3 62 175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Head Wallace Bay (côté nord) et Pugwash Junction Station. M. K. Dotten. 5 6 12 do	175 00 80 00 49 48 27 72 75 00
Heathbell et Scotsburn Station D. Cameron 3 3 12 do Heathberton et station de ch. de fer D. D. Harrington 1 2 12 do Hebron et station de ch. de fer G. F. Moses 1 12 do Hectanoga et station de ch. de fer J. A. Blackadar 50 vgs. 12 12 do Hemford et Pleasant River J. Zink 7 1 7 7 7 7 7 7 7 7	80 00 49 48 27 72 75 00
Heatherton et Summerside D. Boudrot 3 1 12 do Hebron et station de ch. de fer. G. F. Moses 1 12 do 12 12 do Hectanooga et station de ch. de fer. J. A. Blackadar 50 vgs. 12 12 do Hemford et Pleasant River J. Zink 7 1 7 do (au 31 janv. 97). Hilden et station de ch. de fer. M. A. Brown 1 12 12 do Hill Grove et station de ch. de fer M. Percy 500 vgs. 24 12 do Hill Grove et station de ch. de fer S. Thomas 4 3 12 do Hodson et River John W. Gammon 10 3 9 do (au 31 mars '97). do do do do do do do d	27 72 75 00
Hebron et station de ch. de fer. G. F. Moses 1	75 00
Hemford et Pleasant River	
Hilden et station de ch. de fer. M. A. Brown \$\frac{1}{4}\$ 12 do 12 do	$\frac{40\ 00}{20\ 41}$
Hill Grove et station de ch. de fer. M. Ferey. 300 vgs. 24 12 do	50 00
Hodson et River John	62 60 40 00
do do do 10 3 3 do du do	93 00
	17 25
Bay	40 00
Hopewell et station de ch. de fer E. Maclean $\begin{vmatrix} \frac{1}{64} & \frac{12}{4} & \frac{12}{4} & \frac{10}{4} $	$\frac{49\ 00}{150\ 00}$
Horton Landing et station de che-	
min de fer	100 16
la saison 1897	27 50
Indian Point et Mahone Bay J. Ernst 5 1 12 mois	30 00
Inglesville et Lawrencetown H. Daniels 7 2 4 do (au 31 oct. '96) do do 7 2 8 do du do	23 00 36 66
Iona et McNeil's Vale	92 00
Iona et station de ch. de fer. R. A. McNeil. \$ 12 12 do Irish Cove et Lake Uist. E. Morrison 7 2 12 do	50 00 45 00
Tron Ore et Sunnybrae	26 00
Iron Rock et station de ch. de fer. J. G. Fraser $\frac{1}{8}$ 12 12 do Isaac's Harbour et Isaac's Har-	40 00
bour, côté est S. McMillan	124 00
Harbour	84 00
Ivera et Upper Settlement Middle River	25 00
Jacksonville et North Sydney James River et James River Sta- J. B. Jackson 3\frac{1}{2} 6 12 do	100 00
tion	50 00
James River Station et Morvan J. McDonald 9 3 7 do (au 31 janv. '97) do J. McEachern 9 3 5 do du do	
James River Station et station de chemin de fer. J. McDonald. 100 vgs 12 do	99 16 48 10

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montani
Jamesville et McKinnon's Harbour. Jauvin's Harbour et West Arichat. Joggin's Bridge et stat. de ch. de fer Joggin's Mines et Lower Cove. Joggin's Mines et stat. de ch. de fer Jordan Bay et Shelburne. Jordan Branch et Shelburne. Judique et Upper South West Mabou do do	H. G. Nicolls W. H. Randal C. Melanson A. Brine E. D. Hogg W. G. Swinesburg		3 2 12 6 12 6 et 3 3 2 2	9 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 9 do		\$ c. 39 75 67 50 81 38 199 00 81 38 189 00 40 00 75 00 12 37
Kempt et New Grafto.ndo do	A. H. Kempton.	$\frac{3\frac{1}{2}}{3}$	1 1	9 do 3 do	(au 31 mars '97). du do	16 86 4 72
Kempt Head et Upper Kempt Head do do Kennetcook Corner et Noel. Kennington Cove et Louisburg. Kentville et station de ch. de fer Kerrowgare et Low Moor Kerrowgare et Sunnybrae Kewstoke et Whycocomagh Kingbury et Lunenburg do do King's Head et Little Harbour. King's Head et New Glasgow Kingsport et Medford. Kingston Station et Melvern Square Kingston Station et North Kingston Kingston Station et station de chemin de fer Kingston Station et Tremont.	M. McKenzie D. K. McKenzie J. Murray J. McLean E. E. Eaton J. McDonald D. K. McDonald D. K. McQuien E. J. Steverman R. Lohnes M. McKenzie T. McKenzie W. West A. G. Dønald A.C. Vanbuskirk do J. F. Reag	3 3 20 a. r. 6 200 vgs. 4 4 7½ 31 a. r. 31 a. r. 1½ 7½ 1½ 400 vgs. 2½ 9 a. r. etc 15 a. r. 100 vgs.	1 3 3 3 24 6 1 et 2	6 do 12 do		21 00 17 50 80 00 49 00 225 00 11 66 46 00 50 00 255 39 57 50 26 25 37 50 40 00 58 75 124 00 80 00 31 30 122 98
LaHave Island et West Dublin		5	1	12 do		85 00
Lake Ainslie, côté ouest, Lewis Mountain. Lake Ainslie, côté sud, et Strathlorne. Lake Annis et station de ch. de fer. Lakelands et station de ch. de fer. Lake Munro et Milford Lake Ramsay et New Ross. Lakevale et West Lakevale Landor et Lower Stewiacke. Langille's et station de ch. de fer. L'Anse à la Cabane et Ile de la	N. Martin A. H. McKay. G. A. Cossar. J. E. Brown I. Munro G. Ross H. Wallace R. J. Pollock D. Jodrey W. Lowe	40 vgs. 7 5 34	2 3 6 6 3 2 4 2 1 2	2 do 12 do	(du 1er fév. '97).	5 33 169 84 28 00 100 16 40 83 40 09 58 04 31 00 35 00 35 00
L'Anse à la Cabane et Ile de la Madeleine Lapland et Newcombe Larry's River et White Head Lawrencetown et Mineville Lawrencetown et Nieuw, Corner	W. Cormier S. Demon L. David C. E. Crook	20 18	2 1 3 3	12 moi 12 do	1896 et partie de son 1897.	75 00 56 64 190 00 108 00
Lawrencetown et Nictaux Corner School House	H. Daniels	16 a. r.	3		(au 31 oct. '96.) du do	23 21 63 34

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
T	T. F.W.					\$ c.
Lawrencetown et Stat. de ch. de fer. Lawrencetown et West Lawrence-	H. T. James		12	12 do	s	99 00 74 00
town. Leamington et Spring Hill Leitche's Creek et Upper Leitche's	J. E. Nelson	4 4	$\begin{bmatrix} 3 \\ 2 \end{bmatrix}$	12 do 12 do		90 00 70 00
Creek Lewis Bay et Marion Bridge Lewis Bay et Upper Grand Mira. Lewis Bay et Whycocomagh Bay,	R. R. McDonald N. Campbell	32 a. r. 5	1 3 3	12 do 12 do 12 do		35 00 201 24 25 00
côté nord Linden et Pugwash Lingan et Sydney Linwood et station de ch. de fer do do	N. Martin K. Hunter J. O'Callaghan T. W. Kinney P. DeCoste.		2 3 6 12 12	12 do 12 do 6 do		26 67 150 00 399 00 50 00 34 00
Liscomb Mills et West Liscomb Little Bass River et Pleasant Hills. Little Bras d'Or et Point Aconi Little Glace Bay et Sydney Little Harbour et New Glasgow	D. McLaughlin. D. J. Walker A. Gannen M. McKenzie	5½ 5 7	2 2 1 3	12 do 12 do Voyag 9 moi	es spéciauxs au 31 mars '97.)	80 00 41 00 50 00 3 00 63 75
Little Harbour et Reidway Little Judique et Little Judique	R. McDonald	4 2	1 2	12 do 12 do		25 00 20 00
Little Judique et Rear Little Judique Little Pond et Sydney Mines Little River et Oxford	D. McMillan J. Peck A. E. Baird	4	2 1 3 3	12 do 12 do 9 do	(au 31 mars 97)	30 00 25 00 56 25 18 75
Liverpool et Milton Liverpool et Port-Medway do do Liverpool et Western Head	do	3 13 13 \ 7		12 do 11 do	(au 31 mai '97) du do	180 00 733 33 33 33 195 00 30 00
Loch Broomand et stat. de ch. de fer. Logan's Tannery et station de che- min de fer Londonderry Station et station de	T. Dunn	1 1	12	12 do		66 00
chemin de fer. Lourdes et station de chemin de fer. Lovat et West River Lower Canard et Port-William	D. Giddens A. McDonald H. McKenzie.	200 vgs. 5	12 12 3	12 do 12 do 12 do		60 00 50 00 75 00
Station. Lower Five Islands et Lynn. Lower Five Islands et Parrsboro, Lower Foster's Settlement et New-	J. L. Bishop S. H. Webb J. W. Brodrick.	13	6 2 6		(au 31 mars '97).	200 00 80 00 255 00
Lower Greenville et Westchester	H. D. Purdy	$\frac{3}{3\frac{1}{2}}$	1	$\begin{vmatrix} 12 & do \\ 12 & do \end{vmatrix}$		38 40
Station Lower L'Ardoise et Pointe Michaud. do do	T. Brymer P. E. Sampson.	4 4	1 1	1 do 11 do	(au 31 juillet' 96).	1 50 23 83
Lower Meagher's Grant et Meagher's Grant Lower Meagher's Grant et Mus-	1	1	. 3	12 do		60 00
quodoboit Harbour	C. Carter	22 a. r. $9\frac{1}{2}$	3 3	12 do 12 do		70 00 200 00 141 08
Tupper Lower Settlement Middle River et grande route postale		15		12 do 12 do		250 00
Lower Ship Harbour et Ship Harbour Lake	J. W. Webber	_ ^		12 do		190 00
Lower Ship Harbour East et grande route postale	T. Keating	2	3	12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	40 00
min de fer		1 18	24	12 do		155 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Nouvelle-Écossé, etc.—Suite.

		en	de		
Nom de la route.	Nom	nce les.	45	Période.	Montont
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages semaine	Periode.	Montant.
		Ä.	Z > x		
					\$ c.
Lower Stewiacke et Ramsay	W. Ramsay	5		12 mois	. 28 00
Lower Stewiacke et Wittenburg	E. H. McGregor	20 a.r. et 23 a.r	2 et 1	6 do (au 31 déc. '96).	77 50
do do	do	20 a.r. et 23 a.r.	2 et 1		
1	W T D			arrérages	79 84
Lower Wentworth et Wentworth		235 a.r.	2 et 1	Arrérages	3 07
Station. Lower West Jeddore et West	A. Bigney	8	3	12 mois	. 89 00
Jeddore	L. Blakeney	3	1	12 do	20 00
Lower West Pubnico et Pubnico Harbour	A. E. Carland.	9	3	12 do	194 00
Lunenburg et station de ch. de fer.	J. J. Hirtle A. C. Zwicker		$\frac{20}{20}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do .	07 07
Lunenburg et Second Peninsula	D. H. Zink	5	1 13	12 do	40.00
Lunenburg et boîtes aux lettres	J. M. Anderson.	38	10	12 do	41 32
McAdam's Lake et Steele's Lake	H. McKinnon	4	1	12 do	20 50
	A. McLeod	3	1	12 do	30 00
North River	J. McCallum	3	3	12 do	58 00
McCarthy's et Spry Bay McIntyre's Lake et station de	W. A. McCarthy	$2\frac{1}{2}$	3	12 do	70 00
chemin de fer	D. McIntyre	1	6	12 do	25 00
bury.	J. Duff	3	3	12 do 21 dí. 200)	40 00
McIntyre's Lake Station'et Sydney . do do	do	$94\frac{1}{2}$ $94\frac{1}{2}$	$\begin{array}{c c} 6 \\ 6 \end{array}$	6 do (au 31 déc. '96). 6 do du do	
McIntyre's Mountain et Queenville McKinnon's Harbour et station de		$6\frac{1}{2}$	$\frac{2}{1}$	12 do	65 00
chemin de fer	J. Y. Gillis	$\frac{1}{2}$	6	3 do (au 30 sept. '96)	7 50
McKinnon's Harbour et station de chemin de fer		$\frac{1}{2}$	6	3 do (au 31 déc. '96).	8 00
McKinnon's Harbour et station de chemin de fer	J. Y. Gillis	$\frac{1}{2}$	6	6 do du do	18 00
Mabou et Mabou Coal Mines Maccan et station de chemin de fer	D. McDonald	8	$\begin{array}{c} 3 \\ 24 \end{array}$	12 do	100 00 75 00
do do	do	100 vgs.	24	6 do du do	59 46
Mader's Cove et Mahone Bay	J. Ernst	$\begin{bmatrix} 3\\3 \end{bmatrix}$		12 do	110 00 10 00
Mahone Bay et stat. de chem. de fer Mahone Bay et Upper New Corn-	J. B. S. Zwicker.	1	20	12 do	112 08
wall	J. E. Dunn	13	1	9 do (au 31 mars '97)	67 11
Mahone Bay et Upper New Cornwall	J. Robar	13	1	3 do du do	17 25
	C. Nass	$\begin{array}{c c} 14 \\ 9 \end{array}$		12 do 12 do	40 00 124 48
Maitland et Noël	R. Webb	12	6	12 do	297 72 750 00
Maitland et Shubénacadie	A. Mawby	20 31 a.r.	3	12 do	156 00
Malagawatch et Marble Mountain.		3 3		12 do 12 do	50 00 20 00
Malagawatch et River Dennis	K. McKenzie	8 et 5	3 et 2	12 do	179 00
Malignant Cove et Merigomishe Manganese Mines et Valley Station	W. J. McDonald C. C. Hoar	$egin{array}{c} 22rac{1}{2} \ 6rac{1}{2} \end{array}$		12 do 12 do	800 00 48 00
Marble Mountain et station de che- min de fer West Bay Road	A. McDonald	18	6	12 do	547 00
Margaree Forks et North-East				10 1	
Branch Margaree Margaretville et Middleton	A. G. McDonald A. P. Dodge	$\begin{array}{c c} 5 \\ 22 \end{array}$	3	12 do 12 do	119 00 194 00
Margaretville et Morden	J. Redgate, jeune	15 5		12 do 12 do	63 20 25 00
Marion Bridge et Trout Brook Marion Bridge et Woodbine	W. A. McLean.	6		12 do	40 00

85

	210470110 20						
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
							\$ c.
Marshalltown et stat. de ch. de fer. Marshy Hope et stat. de ch. de fer.		$100^{1\frac{1}{2}}$	12 3	12 r	nois do	et 5 jours (au	109 55
Mattatall's Lake et Tatamagouche		94	3 1	3 12	do	5 janvier '97) (du 1er avril '97).	15 42 6 50 50 00
Mavilette et Yarmouth	S. A. Gillis	20	$\begin{bmatrix} 6 \\ 2 \end{bmatrix}$	$\begin{vmatrix} 12 \\ 12 \end{vmatrix}$			313 00 56 00
field Meadowville Station et station de	J. A. Ross	7	3	12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	105 00
chemin de fer	A. Fraser	$\frac{\frac{1}{8}}{4}$	12 3 3	12 9 3		(au 31 mars '97) du do	62 60 58 50 17 25
Meadowville Station et Toney Mills		41	3	12	do		50 00
Meiklefield et grande route postale.	D. McInnis J. D. Meikle	$\frac{1}{2}^{2}$	$\frac{2}{2}$	6	do	(au 31 déc. '96)	20 00 9 00
Meiklefield et Woodfield	do	4	1	12	do	du do	20 00
Melford et River Dennisdo do	K. McKenzie	6	3 3	6		(au 31 déc. '96) du do	45 00 17 50
Melrose et Sunnybraedo	J. R. McIntosh	35 35	3 3	9 3		(au 31 mars '97). du do .	333 33 99 75
Merigomishe et stat. de ch. de ferdo	J. W. Dunn	1 2 1 2	12 12	9 3	do	(au 31 mars '97).	72 00 20 00
do do do	do	$5\frac{1}{2}$ $5\frac{1}{2}$	12 12 12	5		du do (au 31 janv. '97). du do	116 66 39 58
Meteghan Station et station de che- min de fer	A. Geddry	1	12	7	do	(au 31 janv. '97).	23 33
Middleboro et North Middleboro Middle Musquodoboit et Moose River Gold Mines	J. R. Chapman.	14	3 2	12 12	do		25 00 128 00
Middle Musquodoboit et Murchey- ville.		5	2	12	do		54 00
Middle Musquodoboit et South						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Branch Middle Musquodoboit et Wyse's		12	1	12	do		48 00
Corner Middleton et Nictaux Falls	W. McCurdy	27	3 6	$\frac{12}{12}$	do		180 00 156 00
Middleton et Port George	R. G. Anderson. F. S. Mosher	8	3 3	9 3	do		93 75 22 00
Middleton et station de ch. de fer.	D. Feindel	1/4	18	12	do		112 32
Middleton Station et Halifax et wagons-poste d'Annapolis	do	50 vgs.		2	do	et 8 jours (au	
Mill Road et New Ross	G. Ross	1 5	12 1	12 12	do do	19 sept. '96)	17 00 62 60 40 00
Minudie et River Hebert West Side	T. Mack	7	6	12	do		315 00
Side Mira Gut et Port Morien Monk's Head et Pomquet Chapel	H. W. Spencer J. Morrel	$\begin{array}{c c} 25 \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{12}{12}$	do		79 00 55 00
Mooseland et Tangier do do	T. H. Hilchey	13 13	$\frac{2}{2}$	9 3		(au 31 mars '97). du do	87 00 31 75
Morden et Victoria Harbour	W. Dempsey	31/2	1		do		25 50
Moser's River et West River Sheet Harbour	J. H. Dimock		3	7		(au 31 jany. '97)	350 00
do do Mosherville et Rawdon		$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	$\begin{vmatrix} 3\\2 \end{vmatrix}$	$\frac{5}{12}$	do	du do	205 41 65 00
Mossman's Grant et Northfield Mossman's Grant et station de che-	H. Arenburg	$2\frac{1}{2}$	1	12	do		30 00
min de fer	W. S. Baker	100 vgs.	2 2	$\frac{12}{6}$	do do	(au 31 déc. '96)	20 00
do do	R. Holt	4	2	6	do	du do	
Mount Cusack et Sydney Mount Denson et stat. de ch. de fer	M. J. Shaw	$\frac{7}{\frac{1}{8}}$	1 6	$\frac{12}{12}$	do do		45 00 90 00
Mount Rose et Paradise Lane	C. Grant	5½	2	12	do		

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
The Catalanian of Cala						\$ c.
Mount Thom Settlement et Salt Springs	M. C. Fraser E. Pentz J. McLean	6 22 135 vgs.		12 do 12 do		66 00 120 00 62 60
Mulgrave station de chemin de fer. Munro's Bridge et Orangedale Murphy et North East Branch	H. A. Archibald	$\frac{1200 \text{ vgs.}}{1\frac{1}{2}}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 2 \end{array}$	12 do	(du 1er avril '97).	10 00 25 00
Margaree. Musquodoboit Harbour et Pet-	D. Young	4	3	12 do		30 00
peswick Harbour	B. Young	6	3	12 do		65 00
Point	R. J. Stevens	11	2	12 do		110 00
Nappan Station et stat de ch. de fer New Albany et stat. de ch. de fer'. New Campbellton et New Harris. New Cumberland et West La	H. L. Oakes D. Morrison	75 vgs.	2	12 do 12 do 12 do		80 00 31 20 30 00
Have Ferry	O. Corkum	$9\frac{1}{2}$	1	12 do		33 48
New Glasgow et stat. de ch. de fer. New Glasgow et Trenton	W. O. Doucett J. W. Church	5 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 6 42 12 12	10 do 2 do 12 do 6 do 6 do	(au 31 déc. '96)	139 98 15 00 437 48 100 00 74 50
Newport et Newport Landing Newport et Newport Station Newport et South Rawdon Newport et Upper Newport Newport et Walton	M. Pero G. Benedict J. F. Rathbun . R. G. Cochrane. do E. A. Bancroft.	$ \begin{array}{c c} 1\frac{1}{2} \\ 9 \\ 8 \text{ et } 9 \\ 5 \\ 24 \text{ a. r.} \\ 10\frac{1}{2} \\ 20 \end{array} $	$egin{array}{c c} 3 \\ 4 & \text{et } 2 \\ 12 \\ 1 \\ 1 \end{array}$	12 do 12 do		100 00 217 00 250 00 65 00 28 00 778 64
New Ross et Vaugans. Newtown et South End Lochaber do do Newville et station de chemin de fer Nictaux Falls et Nictaux South Noël et Shubénacadie Noël et Walton North Ainslie et gr'de route postale.	L. H. Sweet G. Ross M. Carroll. R. A. McLean. D. P. Young F. H. Smith R. M. Stirling J. Woodworth H. McDonald.	12 vgs. 15 8 8 20 vgs. 3½ 34 14 1	2 1 1 12 1 1		(au 31 déc. '96) du do (sept. 30, '96)	50 00 135 00 20 00 14 74 18 78 20 00 122 16 381 00 5 00 15 00
North East Branch Margaree et Upper Settlement Middle River.	J. J. Ross	13	2	9 do	(au 31 mars '97).	78 00
North End Lochaber et West	J. McRae	13	3	3 do12 do	du do	21 25 83 32
Side Lochaber North Gut, Sainte-Anne et grande route postale		4	4	12 do		16 00
North Range Corner et station de de chemin de fer	C. B. McNeill	4		12 do		68 86
North Range Corner et South	J. E. Marshall	3		12 do		40 00
Range North River Bridge et South Gut, Ste-Anne	A. G. Morrison.	14	. 2	4 do	(au 31 oct. 96)	36 05
	A. Morrison A. McDougall J. Dooley	$\begin{array}{c} 3 \\ \frac{1}{2} \\ 1 \\ 2 \end{array}$		4 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 oct. '96)	10 10 124 06 93 90 146 00
Norwood et station de ch. de fer	D. R. McKenzie D. A. Saunders L. L. Robicheau	100 vgs. 100 vgs. 4	6		(au 30 sept., 96). du do	14 75 12 64 37 44 35 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Nouvelle-Écosse, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Pério	de.	Montant.
						\$ c.
Oakfield et station de chemin de fer Oban et St. Peter's	John Morrison S. Devarmond		12 2 2			$\begin{array}{c} 40 \ 00 \\ 70 \ 00 \\ 110 \ 00 \end{array}$
Old Bridgeport Mines et grande route postale Onslow Station et stat. de ch. de fer do do	A. McCurdy	1	6 12 12	6 do (au 31 46 do du	déc. '96) do	60 00 30 00 38 00
Orangedale et station de ch. de fer. Outer Island de Port-Hood et Port-			12			80 00
Hood Oxford et Oxford Junction Station Oxford et station de chemin de fer Oxford et Rockly	W. D. Smith N. S. Thompson do T. McLeod	$egin{array}{c} 3 \\ 3 \frac{1}{2} \\ 1 \\ 10 \\ \end{array}$	$\begin{array}{ c c c }\hline & 3 \\ & 12 \\ & 12 \\ & 2 \\ \end{array}$	12 do 12 do		40 00 250 00 93 90 89 00
Oxford Junction et station de che-	MmeF. N. Tarris	160 vgs.	12	12 do		30 00
Paradise Lane et stat. de ch. de fer. Paradise Lane et Roxbury Parrsboro' et station de ch. de fer	W. Gormley F. McAleese.	$7^{\frac{1}{2}}$	1		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	80 00 36 00 156 50
Parrsboro' et Two Islands. Pennant et Sambro Pictou et Pictou Islanddo do	J. E. Tough J. Currie C. Patterson	$ \begin{array}{c c} 6\frac{1}{2} \\ 3 \\ 12 \\ 12 \end{array} $	2 1 1	12 do 9 do (au 31 : 3 do du	do	$\begin{array}{c} 65 \ 00 \\ 32 \ 00 \\ 195 \ 00 \\ 65 \ 00 \end{array}$
Pictou et station de chemin de fer Pictou—au c. des malles de l'I.PE.	J. R. Christie W. McDonald E. McPhail	1½ 1½ ½	T.q.r.	6 do du 12 do Saison 1896-97	déc. '96) do	117 50 98 90 406 20 50 00 47 00
Pictou et Steamer Stan'ey Pictou et West River Station Piedmont Valley et station de che-		$25\frac{1}{2}$	6	12 mois	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	480 00
min de fer	J. Stuart R. Peeples	$\begin{array}{c c} 1 & \frac{1}{2} \\ 1 & \frac{1}{2} \\ 4 & \\ 10 & \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } & 6 & \\ & 3 & \\ & 2 & \\ & 12 & \\ & 1 & \\ \end{array}$	12 do 12 do 12 do		48 00 62 40 25 00 80 00 50 00
Pleasant Valley et station de chemin de fer Plympton et station de ch. de fer	L. Craig L. Amero	$\frac{1\frac{1}{2}}{3}$	$\begin{array}{c} 2 \\ 12 \end{array}$	12 do	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	60 32 135 00
Point Edward et Sydney Pomquet Chapel et station de che-		$4\frac{1}{2}$ et 8			44- 00)	40 00
min de fer		$\frac{z}{2}$	6	6 do du 6 do du	déc. 96)	35 00 27 50
Pomquet Station et station de chemin de fer		4	6		r mai '97).	3 33
Port-Hastings et station de chemin de la Pointe Tupper			 12 et 6	·	sept. '96).	82 26
Pointe Hastings et station de chemin de fer de la Pointe Tupper Port-Hastings et quai de ch. de fer.	D. A. McNeil	61/4	12 12	9 do du 9 do et 23 j	do ours (du 1er	222 76
Port-Hastings et The Long Stretch. Port-Hood et Port-Hood Island Port-Joli et rivière Ste-Catherine Port-Morien et Sydney	L. Robertson,	$egin{array}{c} 4rac{1}{2} \ 1rac{1}{2} \ 6 \ 22rac{3}{4} ext{ et } 4 \end{array}$	1 2 1 6	12 do 12 do 12 do	. '96)	$\begin{array}{c} 127 \ 50 \\ 40 \ 00 \\ 52 \ 00 \\ 60 \ 00 \\ 580 \ 40 \\ \end{array}$
Port Mouton et South-West Port Mouton	C. Theriau R. Trites T. May.	4 1 1 2	1 12 12 6	3 do (au 31	l déc. '96) mars '97)	32 00 40 00 12 50
Port-Royal et West Arichat	A. McDonald J. L. Bishop E. Burbidge	$egin{array}{c} 3 \\ 1 \\ 6 \end{array}$		12 do		100 00 62 48 125 00

88

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
							\$ c.
Port-Williams Station et station de chemin de fer	F. E. Forsyth	12 vgs.	24	12	moi	S	62 60
Rock Mills	E. B. Bishop	5	3	12			78 00
Princeport et Truro	A. Yuill	$8,23 \mathrm{et} 16$	6, 6 , 6 , 6 , 1	12 12	do		70 00 384 00
Princeville et West Bay Road	A.J. McLaughlin	11 a.r.	3	3	do	(au 31 mars '97) du do	$90\ 00$ $12\ 00$
Pugwash et Pugwash River Pugwash et station de ch. de fer	M. Chapman	$\begin{array}{c c} 6 \\ \frac{1}{2} \end{array}$		12 12			92 00 100 00
Quinan et Tusket	J. B. Mince.	12	2	12	do		75 00
Rear Black River et West Bay	M. Morrison	4	2	6		(au 31 déc. '96).	34 00 30 00
do do River Bourgeois et River Tear	M. Boudrot	3		6 12	do	du do moins l'amende	92 00
River Dennis et station de ch. de fer River Hebert et River Hebert	H. A. Archibald.	10		12 12	do	********	49 00 90 00
Station River John et station de ch. de fer	T. A. Lowther	$\frac{1\frac{1}{2}}{1}$	12 12	$\frac{12}{9}$	do do	(au 31 mars '97).	$\frac{200\ 00}{75\ 00}$
do do River John et Welsford	\mathbf{A} . Cameron	1 3	$\frac{12}{3}$	$\frac{3}{12}$		du do	9 75 24 00
Riverdale et station de ch. de fer Riverdale et Upper Kemptown	D. H. Fraser	1		$\frac{12}{12}$	do		44 00 163 20
Rockingham et South Ohio Rockingham Station et station de	J. E. Allen	202		12		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	325 00
chemin de fer	W. Davidson	$15^{\frac{1}{2}}$		12 12	do		80 00 166 00
Roseburn et Whycocomagh	J. D. McLean	8 40 vgs.		12	do		40 00 62 60
Round Hill et station de ch. de fer	o. A. wiitman.	40 vgs.	12	14	uo		02 00
Saint-André et Upper Springfield	W. Duggan	10	2				60 00
Saint-Paul et station de ch. de fer Saint-Pierrre et West Bay	H. McDougall	28	•12 3	12	do		60 00 400 00
do do	A. Swansburg	$10\frac{1}{2}$ $10\frac{1}{2}$	3		do	(au 31 oct. '96) du do	66 66 99 33
Salem et Stanley		2		12	do		40 00
chemin de fer	A. Bain	$\frac{20}{2}$	$\frac{12}{2}$			(au 31 mai '97)	25 04 96 25
Saulnierville et station de ch. de fer Saulnierville Station et station de	M. A. Comeau.	13	12	12	do		140 85
chemin de fer.	B. C. Comeau S. Cochran	$\frac{1}{8}$ 10 a.r.		$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	do do		31 30 45 00
Scotsburn Station et station de che-	D. McKay	50 vgs.	12	12	do		62 60
Scotsburn Station et Upper Scots- burn.		4		12			50 00
Scotsville et Upper Margaree	H. McKay	$\frac{3}{2}$	2	12 12			30 00 45 00
Shad Bay et White's	W. L. Harris	34	12	$\frac{12}{12}$	do		60 00
Shelburne et Yarmouth	J. Frost et fils	38 a.r. 71	T.q.r.		do		164 00 3,475 00
Sherbrooke et West River Sheet Harbour	J. S. Cameron	6	3	9	do	(au 31 mars '97)	562 50
Sherbrooke et West River Sheet	A. F. Cameron	6	3	3	do		173 25
Short Beach et Yarmouth Shubénacadie et stat. de ch. de fer	A. Bain E. McKenzie	23½ a.r. 100 vgs.	$\begin{bmatrix} 2\\42 \end{bmatrix}$	$\frac{3}{12}$	do do	(du 1er avril '97).	$ \begin{array}{r} 10 & 28 \\ 180 & 00 \end{array} $
Shubenacadie et Upper Nine Mile River			1	12	do		100 00
	20						

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
					· ·	\$ c.
Shunacadie et station de ch. de fer. Six Mile Road et Wallace Station. Skye Mountain et Whycocomagh. Sluice Point et Surette Island. Sluice Point et Tusket. Smith's Cove et station de ch. de fer	A. Benjamin A. G. Nicholson. J. Moulaisong A. J. Lent E. W. Potter	3	6 3 1 1 1 1 12			30 00 37 44 34 00 37 48 40 00 78 25
Sober Island et Watt Section Sheet Harbour		6	3	9 do	(au 31 mars '97).	75 00
Harbour. Sober Island et Watt Section Sheet Harbour.	E. Harnish	6	3	3 do	du do	18 75
Somerset et station de chemin de fer						
de Berwick Southampton et station de ch. de fer South Branch et Upper Stewiacke South Farmington et station de	G. S. Davison J. J. Anderson.	$\frac{2\frac{3}{4}}{19}$	$\begin{bmatrix} 3\\12\\3 \end{bmatrix}$	12 do 12 do 12 do		52 48 70 40 109 00
chemin de fer South Farmington et station de che-		$1\frac{1}{2}$	12	9 do	(au'31 mars '97).	67 50
min de fer	M. T. Pearson	34	12	3 do	du do	18 75
Mines. South Farmington et Torbrook	G. E. Spurr	3	3	6 do	(au 31 déc. '96)	45 00
Mines South Gut, Sainte-Anne et Tarbot South Harbour et White Point South Merland et Tracadie South Ohio et station de ch. de fer South Uniacke et stat. de ch. de fer. South West Margaree et Upper	J. W. McLeod. J. McPherson T. Delorey W. Crosby H. Irving	3 et 6 17 9 8 100 vgs.	1 12	6 do 8 do 12 do 12 do 12 do 7 do	du do (du 1er nov. '96)	51 50 110 66 95 00 52 00 53 21 17 50
Margaree. Springfield et station de ch. de fer Spring Hill et station de ch. de fer. Spring Hill et Windham Hill	A. McDonald S. P. Grimm A. Ross F. Schurman	$\begin{array}{c c} 5\\ \frac{1}{2}\\ 7 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 6 \\ 24 \end{array}$	12 do 12 do 12 do 12 do		41 92 65 00 205 60 99 48
Spring Hill Junction et station de chemin de fer.	J. A. Dunn	1/8	12	12 do		39 04
Spring Hill Junction et transferts de chemin de før	J. A. Dunn J. Holme. H. W. Murdoch. J. McDonald C. W. Stoddart. J. A. McKinnon W. E. Lockhart. T. McDonald D. Fraser	$\begin{array}{c} 26^{\frac{7}{8}} \\ 20^{\frac{5}{6}} \end{array}$	2 3 6 12 12	12 do 7 do 5 do 12 do 12 do 12 do 12 do 5 do 12 do	(au 31 janv. '97) du do (au 31 janv. '97) du do et voyages suppl	30 00 43 75 18 06 172 15 35 00 342 00 288 04 29 16 12 50 157 25
Tatamagouche et stat. de ch. de fer.		$\frac{1}{2}$	12	12 do		75 00
Tatamagouche et Tatamagouche Mountain Tatamagouche et The Falls	D. Menzie J. H. Lombard.	$18\frac{1}{2}$ 16 a.r.		12 do 12 do		175 00 186 64
	D. Menzie	$6\frac{3}{4}$	3	12 do		100 00
Thomson Station et station de chemin de fer	D. Amos. W. Brown G. W. Wheelock P. Delorey.	$13 \\ 1 \\ 3 \\ 5\frac{1}{2} \\ \frac{1}{2}$	2 6 2 1 12	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do		56 34 150 00 62 40 60 00 49 48 60 00
aux lettres Truro, station de chemin de fer et		1/2 & 1/4	60et18	7 do	(au 31 janv. '97)	233 33
boîtes aux lettres	J. G. Miller 90	$\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ et 50 vgs.	T.q.r.	5 do	du do	116 66

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
							\$ c.
Truro et Upper Brookside Truro, station de chemin de fer,		5	2		mois	(au 31 mai '97)	36 66
boîte aux lettres et wagons-poste. Tupperville et stat. de chem. de fer		50 vgs.	36 12	$\frac{7}{12}$	do do	(au 31 janv. '97)	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Tusket Wedge et Yarmouth	B. LeBlanc	12	6	12	do		200 00
Upper Clement et stat. de ch. de fer		18	12	12	do	•• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	50 00
Upper Dyke Village et station de chemin de fer	R. Harris	3	12	12	do		118 00
Upper Musquodoboit et West River Sheet Harbour	J. S. Stewart	26	3	12	do		394 00
Upper Newport et Woodville	L. Dimock	1½	1	12	do	•••••	17 48
Valley Station et stat. de ch. de fer	A. Christie	600 vgs.	12	12	do		62 60
Wallate et station de chem. de fer	B. Betts	2	12	12	do		180 00
Wallace et pont Wallace Wallace Grant et station de Wallace Wallace Station et station de	R. H. Tingly	$\frac{2}{4}$	6 3	12 12	do	*******	100 00 49 60
chemin de fer	J. F. Allan	100 vgs.	6 12	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	do do		30 00 50 00
Waterville et stat. de chem. de fer. Waterville et South Waterville	R. D. Pineo	11 a.r.	1	12	do		28 00
Waverley et jonction de Windsor. Wentworth Creek et Windsor Wentworth et station de chemin de	J. Trider, sen	$\begin{array}{c} 3 \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	6 3	12 12	do do		130 00 70 00
fer	A. Barelay	135 vgs.	12	12	do		60 00
Scotsburn	J. Rae N. F. Taylor	14 1	$\begin{array}{c c} & 6 \\ 12 \end{array}$	12 12	do do		295 00 120 48
min de fer	M. Roscoe	1	12	12	do		100 00
chester	S. A. Purdy	17 a.r.	2	12	do		116 84
Westchester Station et station de chemin de fer	MmeM. O'Brien	20 vgs.	12	9	do	(au 31 mars '97).	23 50
Westchester Station et station de chemin de fer	H. Hunter	29 vgs.	12,	3	do	du do	7 80
West Merigomishe et station de che- min de fer	J. Olding	1	6	12	do		40 69
West Newdy Quoddy et grande route postale	M. T. O'Leary	1 4	6	12	do		10 00
West River Station et station de chemin de fer	E. M. Fraser	75 vgs.	12	9	do	(au 31 mars '97)	45 00
West River Station et station de chemin de fer		75 vgs.	12	3	do		15 00
Westville et station. de chem. de fer		4	24et30	1	do	et 16 jours (au 16 août '96).	16 84
do do	do	1/4	36	10	do	et 15 jours (du 17 août '96)	147 42
Weymouth et stat. de chem. de fer.	C. D. Jones	$1\frac{1}{2}$	12	7	do	et 14 jours (au 14 février '97)	97 50
do do	do	134	12	4	do	et 14 jours (du 15 fév. '97).	58 50
Weymouth Bridge et station de	G. J. Hoyt	1	12	12	do	· ·	40 00
Chemin de fer	H. A. Archibald		6	12	do	/ 91 3/- 200)	300 00
Wilmot et station de chemin de fer do do	A D Munro	11	12 12	6	do	(au 31 déc. '96). du do	47 50 40 56
Windsor et station de chem. de fer.	P. S. Burnham		24	12	do		312 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de la Nouvelle-Ecosse, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Windsor Junction et station de chemin de fer	P. Hessian do G. V. Rand D. Ballentine A. Bain	$ \begin{array}{ccc} \frac{1}{8} & & \\ 20 & \text{vgs.} & & \\ \frac{1}{8} & & \\ \frac{1}{2} & & \\ & & \\ 2 & & \\ \end{array} $		12 mois	\$ c. 80 00 60 00 100 00 50 00 149 00 60 00 62 50 \$140,843 66

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

A. 1898

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE D'OTTAWA.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Alexandria et McCrimmon L. Lacomb. 9 6 9 do (au 31 mars 97). 180 0 do do M. McLeod 9 6 3 do (au 31 mars 97). 180 0 do do M. McLeod 9 6 3 do (au 31 mars 97). 180 0 do do do 57 2 do do do 57 2 do do do do do do do						
Nom de la route. Nom de la r		1	l ä	de		
Alexandria et Kirkbill		NT		1		ļ
Alexandria et Kirkbill	Nom de la route		nc	bre lge ain	Période	Montant
Alexandria et Kirkbill	Nom de la foute.		sta	oya m	1 errode.	Theoritain,
Alexandria et Kirkhill		- Santa Space Control	Di	No v c		
Alexandria et Kirkhill						
do						\$ c.
do	Alexandria et Kirkhill	D. N. McMillan	1.1	6		
do	do do	J. D. McMillan.	11			
Alexandria et static de chemin de fer	Alexandria et McCrimmon	L. Lacomb				
Alexandria et station de chemin de fer de Green Valley.	Alexandria et stat de chem de fer	A J McDonald			12 do	97 29
Afred et Montebello . O. Larocque. 11 6 12 do			1	30	12 00 11112117111	140 85
Alfice et Pembroke. Allice et Pembroke. Allice et Pembroke. Allice et Pembroke. H. Tabbert. 11 1 1 2 do			4	12	12 do	
Allmonte et station de chemin de fer de Carleton Place. W. Lawson. 8 6 12 do 1100 de fer de Carleton Place. W. Lawson. 8 6 12 do 1100 do 1800	Alfred et Montebello	O. Larocque			12 do	175 00
Almonte et station de chemin de fer de de Caleton Place W. Lawson 8 6 6 12 do 110 0 fer de Caleton Place W. Lawson 8 6 6 12 do 190 0 Almonte et Station de chem. de fer D. Shaw ½ 4 12 do 180 0 do 180 0 do 12 3 6 do 180 0 98 0 Alhonte et Mest Huntley B. Manion 12 3 6 do 12 do 180 0 98 0 Alhonte et Maberly W. J. Morris 10½ 2 12 do 49 5 do 190 0 Angers et Cousineau W. C. Naubert 6 2 12 do 69 7 Angers et station de chemin de fer L. Moncion ½ 12 12 do 50 0 69 7 Angers et station de chemin de fer L. Moncion ½ 12 12 do 50 0 69 7 Angers et station de chemin de fer D. McCallum ½ 2 6 do 40 do 25 0 do 40 do 25 0 do 40 do 25 0 do 40 do 25 0 do 40 do 40 do 42 2 6 do 40 do 25 0 do 40 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 40 do 42 2 6 do 42 4 2 do 42 4	Alice et Pembroke	H. Tabbert			$ 12 ext{ do } \dots ext{ } \dots ext{ } \dots ext{ } \dots ext{ } $	200 00
Almonte et Clayton			1	2	12 do	110 00
Almonte et Station de chem. de fer.	for de Carleton Place	W. Lawson	8	6	12 do	
Almonte et Station de chem. de fer.	Almonte et Clayton	E. Blair	10			
Almonte et West Huntley	Almonte et station de chem. de fer	D. Shaw	1 4	24	12 do	180 00
Althorpe et Maberly	Almonte et West Huntley	B. Manion	12		6 do (au 31 déc. '96	200 32
Angers et station de chemin de fer L. Moncion. 4 12 12 2 do	do do	do			6 do du do	98 00
Angers et station de chemin de fer L. Moncion. 4 12 12 2 do	Althorpe et Maberly	W. J. Morris				
Annesley et North Onslow	Angers et station de chemin de fer	L Moncion				
Apple Hill et Martintown.	Annesley et North Onslow.	P. Killoran	4		6 do (au 31 déc. '96	90.00
Apple Hill et Martintown.	do do	J. O'Donnell	4		6 do du do	25 00
do	Apple Hill et Martintown	J. Simpson	10 et 5		14 do	22 00
Archer et Bouck's Hill	Apple Hill et station de ch. de fer.	D. McCallum	4			5) 250 00
Archer et Bouck's Hill	4 mpleton et Carloton Place	I. Coultice	41		12 do du do	52 90
S. W. Pruner. 9	Archer et Bouck's Hill	A. Gallinger			3 do (au 30 sept. 96	195 00
Arnprior et stat. de ch. de fer (C.P.) H. Hatton. 1/2 24 12 26 313 0	do do	S. W. Pruner	9			22 50
de f. C. P. au ch. de f. O. A. et P. S. J. Dagenais. 200 vgs. 12 6 do 23 jours (au 23 janv. '97). 35 60	Amprior et stat. dech. de fer (C.P.)	H. Hatton	$\frac{1}{2}$	24	12 do	55 50
Arnprior et station de chemin de fer (O. A. et P. S.)	Arnprior, transfert des malles (ch.		200	10	0 1 00 1 /	313 00
Co A et P S			200 vgs.	12		23
Arnprior et White Lake. P. Doolan 31½ 6 12 do 78 22 Ashton et Prospect. W. Burrows 11 3 12 do 235 0 Ashton et station de chemin de fer N. H. Conn. 2 6 12 do 235 0 Augsburg et Eganville M. H. E. Bush 9 2 12 do 525 Aultsville et Bush Glen H. E. Bush 9 2 12 do 52 52 Avonmore et station de chem. de fer S. E. Shaver 14 12 12 do 75 00 0 Avonmore et station de chem. de fer S. E. Shaver 14 12 12 do 75 0 Aylmer et Hull 16 do 7 7 7 7 7 7 7 1 do (au 30 juin '97) 553 2 Aylwin et station de chemin de fer B. N. Reid 2 6 12 do 208 6 Baie des Pères et Lac Témiscamingue 1 2 4 12 do 20 0 208 6 Bainsville et Curry Hill 17 4 2 12 do 20 0 208 6 Bainsville et station de chem. de fer B. D. D. McCuaig. 8 12 12 do 60 60 60 W. McCaslane. 5 12 do 76 0 60 0 70 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	(O A et P S)	do	1	12	12 do janv. 97).	55 60
Ashton et Prospect	Armprior et White Lake	P. Doolan	31 1			
Ashton et station de chemin de fer Augsburg et Eganville J. Wodtke 5 Aultsville et Bush Glen J. Wodtke 5 Aultsville et East Williamburg W. Casselman 3 Avonmore et station de chem. de fer Aylmer et Hull Cie élec. de Hull 7 do do Cie élec. de Hull 7 Aylmer et station de chemin de fer Aylmer et station de chemin de fer B. N. Reid 2 Baie des Pères et Lac Témiscamingue J. Mann do 2 Bainsville et Curry Hill J. A. Curry 3 Bainsville et station de chem. de fer U. M. Cuaig 3 Bainsville et station de chem. de fer J. A. Curry 3 Bainsville et station de chem. de fer W. McFarlane 5 Augstraff de do 22 6 12 do 12 do 100 0 75 0 100 0 10	Ashton et Prospect	W. Burrows	11	3	12 do	
Augsburg et Eganville J. Wodtke 5 3 9 do du fer oct. 96 100 0 Aultsville et Bush Glen H. E. Bush 9 2 12 do 52 5 Aultsville et East Williamburg W. Casselman 3 6 12 do 100 0 Avonmore et station de chem. de fer Aylmer et Hull Cie élec. de Hull 7 36 12 do 75 0 Aylmer et station de chemin de fer L. Holt 1/2 24 1/2 do 1/2 do 40 Aylwin et station de chemin de fer B. N. Reid 2 6 12 do 20 20 Baie des Pères et Lac Témiscamingue J. Mann 3/4 1/2 2 2 2 0 20 0 Bainsville et Curry Hill J. A. Curry 3 3 3 12 mois 75 0 0 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 12 do 60 60 0 <t< td=""><td>Ashton et station de chemin de fer</td><td>N. H. Conn</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></t<>	Ashton et station de chemin de fer	N. H. Conn	2			
Avonmore et station de chem. de fer S. E. Shaver Aylmer et Hull	Augsburg et Eganville	J. Wodtke	5			
Avonmore et station de chem. de fer S. E. Shaver Aylmer et Hull	Aultsville et Bush Glen	W Cassalman	3	6		
Aylmer et Hull	A vonmore et station de chem de fer	S. E. Shaver	1			
do do do T.q.r. 1 do (au 30 juin '97) 553 2 Aylmer et station de chemin de fer. B. N. Reid. 2 do 208 6 Baie des Pères et Lac Témiscamingue do do do do do 3 1 Bainsville et Curry Hill J. A. Curry 3 3 12 mois 75 0 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 2 2 4 2 3 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 2 2 2 3 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 2 2 3 W. McFarlane 5 3 12 2 3 W. McFarlane 5 3 12 3 Comparison 12 2 3 Comparison 12 2 3 Comparison 12 Com	Avlmer et Hull	Cie élec. de Hull	7		11 do 2 jours (au 31 i	nai 100 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		_		m	'97)	
Baie des Pères et Lac Témiscamingue J. Mann do do do do do do do do do do do do do	do do	do	7	T.q.r.	1 do (au 30 juin '97) 553 28
Baie des Pères et Lac Témiscamingue J. Mann do do do do do do do do do do do do do	Aylmer et station de chemin de fer.	R N Roid	2			
Baie des Pères et Lac Témiscamingue	Ayiwin et station de chemin de ler.	b. N. Reid	1 4	0	12 do	
gue J. Mann 3/4 1 12 do 20 00 do do 3/4 1 Partie des saisons 1896 et 1897. 12 00 Bainsville et Curry Hill J. A. Curry 3 3 12 mois 75 0 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 12 do 60 0 Balderson et Preston Vale W. McFarlane 5 3 12 do 70 0						120 00
gue J. Mann 3/4 1 12 do 20 00 do do 3/4 1 Partie des saisons 1896 et 1897. 12 00 Bainsville et Curry Hill J. A. Curry 3 3 12 mois 75 0 Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig 8 12 12 do 60 0 Balderson et Preston Vale W. McFarlane 5 3 12 do 70 0	D 1 1 D) (T M/ 1					
Bainsville et Curry Hill	Baie des Pères et Lac Témiscamin-	T Mann	3	1	12 do	90.00
Bainsville et Curry Hill J. A. Curry	guedo	do. Mann	3		Partie des saisons 1806	et 20 00
Bainsville et Curry Hill. J. A. Curry. 3 3 12 mois. 75 0 Bainsville et station de chem. de fer Balderson et Preston Vale. W. McFarlane. 8 12 l2 do 60 0 Balderson et Preston Vale. W. McFarlane. 5 3 l2 do 70 0			4			
Bainsville et station de chem. de fer D. D. McCuaig. 8 12 12 do 60 0 Balderson et Preston Vale W. McFarlane. 5 3 12 do 70 0	Bainsville et Curry Hill	J. A. Curry			12 mois	75 00
Balderson et Preston Vale W. McFarlane 5 3 12 do 70 0 Balvenie et Strains' Corners J. Holly 1 4 12 do 38 3	Bainsville et station de chem, de fer	D. D. McCuaig			12 do	60 00
Balvenie et Strains Corners	Balderson et Preston Vale	W. McFarlane	5		12 do	70 00
us us	Daivenie et Strains Corners	90. Hony us	2	1 4	112 do) 38 34

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

		en	de			
	Nom	es.	Nombre voyages p			
Nom de la route.	de l'entrepreneur	Distance milles.	nub yag		Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Dis	Nombre voyages semaine			
			<u> </u>			
						\$ c.
Bark Lake et Barry's Bay		7	3	12 mois	·	150 00
Barry's Bay et station de chemin de fer (O. A. et P. S.)	W. Martin	300 ves	12	12 do		62 60
Barryvale et station de chemin de		oo vgs.	12			02 00
fer de Calabogie Basin Depot et Eganville		150 vgs. 49	$\frac{6}{2}$	12 do 9 do	(au 31 mars '97)	35 00
Basin Depot et station de Killaloe	S. Pilatzke		2	3 do		393 75 62 25
Bassindu Lièvre et stat. de ch. de fer	L. Chenier	1 2 et 4	6 et 12			71 25
do do Bearbrook et Canaan	J. Laflamme	$\frac{1}{2}$ et $\frac{1}{4}$	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	3 do 12 do		12 50 $170 00$
Bearbrook et traverse de ch. de fer.	do	3	6	12 do		105 00
Bearbrook et Sarsfield	S. Daoust	$\frac{10}{13}$	3 3	12 do 12 do		140 00 116 00
Beechgrove et Quyon	W. J. Inglee	4	3	12 do	********	90 00
Bell Mount et Lac Otter Berwick et Glenpayne	G. Palmer	6	3	12 do 10 do		87 08
Billerica et station de chemin de fer.	E. A. Pritchard.	$3\frac{1}{2}$	12	10 do 12 do		43 33 35 00
Bishop's Mills et Prescott	C. W. Knapp	16	6	12 do		510 00
Bissett Creek et station de ch. de fer Blackburn et Orléans	R. Marshall	20 vgs.	$\frac{12}{2}$	12 do 12 do		25 04 55 00
Black Donald et Mount St. Pa-						
Blakeney et station de chemin de	J. Moore	10	1.	11 do	du 1er août '96.	55 00
fer de Snedden	J. Mantil	$6^{\frac{1}{4}}$	6	12 do	**********	78 25
Boileau et Glen Bordon	G. Clarke	6	$\frac{2}{2}$	9 do 3 do	1 1	60 00
do do	J. C. Byrne G. Poulter	6 3	1éet2h		du do	11 25 30 00
Bois Franc et Kippewa		33 é et				
Bois Franc et Mattawa	C. Rankin	20 h. 40	1	3 do 3	(du 1er avril '97) (au 30 sept. '96).	50 00 100 00
Bois Franc et Sunnyside	P. Kelly	20	1	6 do	(au 31 mars '97).	100 00
Bonfield et Chiswick	J. Tremblay	10		12 do 12 do		60 00
Borrommée et Orléans	T. Vachon	4	1	12 do		150 00 35 00
Bouck's Hill et Froatsburn		4	$\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$	12 do 12 do		40 00
Bowesville et station de chem. de fer Bræside et station de chemin de fer.		2	12	12 do 12 do		70 00 50 00
Bray's Crossing et traverse de che-						
min de fer	P. Kelly	20 vgs.	2	3 do	(au 30 sept. '96).	3 00
min de fer	E. Kelly	20 vgs.	2		du do	12 00
Breadalbane et Vankleek Hlll Bristol et Glengyle	C. Campbell	$\frac{5}{10}$	3 6	1.2 do 6 do	(au 31 déc. '96)	75 00 100 00
Bristol et Maryland	J. Duff	6	6		du do .	74 00
Bristol Mines et Elmside	R. Campbell	3	3			75 00
Bristol Ridge et Caldwell Britannia Bay et station de ch. de fer	B. McAmmond.	$\frac{2\frac{3}{4}}{30}$ vgs.	$\frac{3}{12}$			20 00 10 00
Brockville et Morristown, EU	W. P. Wells	2		12 do		150 00
Brockville et stat. de ch. de fer (P.C.) do do	W. J. Clow	1 1	$\frac{12}{26}$	7 do 5 do	(au 31 janv. '97) du do	82 80 60 00
Brockville et station de chem. de fer.	P. G. Cavanagh.	î	7		(au 31 janv. '97).	53 75
Brockville—Transferts de chemin de fer (P. C. et G. T.).	do	20 vgs.	Tar	19 do	I	406 00
Brockville et boîtes aux lettres	J. McKenny	3울	T.q.r.	12 do		150 00
Brodie et Glen Robertson	W. Sabourin	5 3	6	12 do		190 00
Brooke et Wemyss Brudenell et Castile	E. Bennett	9	1	12 do 9 do	(au 31 mars '97)	70 00 60 00
do do Brudenell et Emmett	do	9	1	3 do	du do	13 00
Brudenell et Foymount	P. Gibbons	$\frac{13\frac{1}{2}}{4}$	$\frac{2}{3}$		(au 31 mai '97) (du 1er juin '97)	119 17 4 08
Brudenell et Foymount	J. Brownlee	8	6	9 do	(au 31 mars '97).	150 00
do do Bryson et stat, de ch. de fer de Clark	G. U. Turbain	8 5	$\frac{6}{12}$		du do (au 31 mars '97).	37 38
do do Buchanan et Rivière Chalk	do	5	12	3 do		146 25 24 75
Buchanan et Kivière Chalk	J. 1. Walker ! 94	10	1	12 do	'	80 00
	04					

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawe, etc.—Fin.

		en	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p	Période.	Montant.
					\$ c.
Buckingham et High Rock		6 é. et 3 h.	$23\frac{1}{2}$	24 jours (au 24 juillet '96).	39 1
Buckingham et Notre Dame de la Salette	do .	6 é. et	18	11 mois et 7 jours (du 24	438 94
Buckingham et stat. de ch. de fer. do	do	3 h. 12 12	3 3	juillet '96)	200 00 75 00
Burnstown et Springtown Burritt's Rapids et North Mon-	A. Wilson	3	5	12 do	80 00
tague	H. Thompson	1	7	12 do	52 00
Calabogie et station de chemin de	J. Dillon.	1	7	12 do	60 00
fer Madawaska	C. Naughton		5	11 do (du 1er août '97).	45 83
Calabogie et Ireland	D. Dillon R. Horner		14	12 do	98 00 50 00
Caldwell's Mills et station de che-	do	Ì	3	12 do	
	I. Lalonde	12 3 3	$9^{\frac{3}{4}}$	12 do	60 00 156 00
do do Calumet Island et Campbell's Bay			$1\frac{1}{2}$	ef 1897	63 00
Calumet Island et Dunraven Calvin et Mattawa	J. O'Hare	3 3	5 7 ³ / ₄	12 do	59 00
Camelot et North Bay	R. B. Jessup	1	$4\frac{1}{2}$	7 do et 20 jours (au 20 fév. '97)	28 87
do do	D. Delaney		$4\frac{1}{2}$	4 do et 8 jours (du 21 fév. '97)	16 13
Campbell's Bay et stat. de ch. de fer. Canmore et Chesterville	S. Bogart	6	40 vgs.	2 do (au 30 juin '97)	
Cantley et Kirk's Ferry	R. Blackburn	2	3 19 5	12 do	250 00
Cardinal et Hyndman		1	151	lation d'entreprise 6 mois (au 31 déc. '96)	5 33
do do	W. D. Grant	3	$13\frac{1}{2}$	6 do du do	87 50
Carleton Place et stat. de ch. de fer do do	P. P. Salter H. Clarke	48	7	6 do (au 31 déc. 96) 6 do du do	126 40 99 20
Carleton Place et Scotch Corners	W Falls	3	3	12 do	66 75
Carp et Huntley Carp et staticn de chemin de fer Carsonby et North Gower	. 1 00	$\begin{array}{c c} 6 \\ 12 \\ 3 \end{array}$	$\begin{array}{c c} & 4\frac{1}{2} \\ & \frac{1}{4} \\ & 3\frac{1}{2} \end{array}$	12 do	75 12
Goshen et station de chemin de fer Carswell	1		500 vgs.		50 00
Cascades et station de ch. de fer Cashion's Glen et Cornwall	T. M. Reid	12	15	12 do	60 00
Casselman et Crysler	B. Coriar		$11_{\frac{1}{2}}$	12 do	
Castleford Station et station de che	M.J. Humphries		21	12 do	
min de fer	S. Knox	. 1	200 vgs.	12 do	45 00
Cedar Hill et Pakenham	. T. Field	. 12	$\begin{bmatrix} 5\frac{1}{2} \\ 2\frac{1}{6} \\ 8 \end{bmatrix}$	12 do	200 32
Chapeau et Waltham Chard et Pendleton Charteris et North Clarendon	W. J. Brown.	$\frac{1}{6}$	4 3	12 do	60 00
Chelsea et Old Chelsea	S. Edmonds	- 6	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	45 00 12 50
do do	H. B. Prentiss.	12	34	12 do et service spécial	

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

		en	de			
	Nom	Distance milles.	Nombre voyages l semaine.			
Nom de la route.	de	istance milles.	Nombre voyages semaine		Période.	Montant.
	l'entrepreneur.) is	VOI			1
				·		
						\$ c.
Chêneville et Duhamel	A. Tremblav	13	1 2	12 mo	is	125 00
Chêneville et station de chemin de						
fer de Papineauville	H. N. Kaby	23 13	$\begin{array}{c c} 6 \\ 6 \end{array}$	9 do		$172 50 \\ 50 00$
Chêneville et St-Emile de Suffolk	J. Binda	13	. 3	12 do		200 00
Chêneville et St-Rémi d'Amherst. Chesterville et Crysler	do	33 et 25	3	12 do		375 00
Chesterville et Worewood	S. Bogart	1 8	6 6	12 do		263 00 115 00
Chesterville et Morrisburg	J. S. Marselis	$18\frac{1}{2}$	6	9 de	(au 31 mars' 97).	412 50
do do Chesterville et station de ch. de fer.	W. Hutt.	181	$\begin{vmatrix} 6 \\ 12 \end{vmatrix}$	3 do		97 50 75 00
do do	do .	į	12		(service de nuit).	75 00
Christy's Lake et Elliott	I. G. Palmer	$3\frac{1}{2}$	2	12 dc		50 00
Clarence et Clarence Creek	M. Laviolette	5	6	12 do		130 00
de Thurso			12	12 do		199 00
Clarence Creek et The Lake	N. Ouellette	5 5	$\begin{vmatrix} 2 \\ 1 \end{vmatrix}$			70 00
Clayton et Halpenny	G. McFarlane	1 / 5				35 00 125 00
Clayton et Tatlock	P. Guthrie.	14	3	12 dc		168 00
Clint et Nipissing Junction Clontarf et Foymount	B. Pilon	6	1 3	9 do		18 75 187 50
Cobden et Osceola	J. Ross	4 et 22	3	6 do		175 00
do do	do	4 et 22	3	6 do	du do	87 00
Cobden et station de chemin de fer. Cobden et Westmeath	do	204		12 do		168 50 800 00
Collfield et station de chemin de fer.	M. Hughes	1	6	12 do		50 00
Combermere et Eganville Combermere et Killaloe Station	P. Furlong	35			(au 31 mai '97)	1,283 33
Cornwall et station de ch. de fer	W. Madden	$ \begin{array}{c c} 24\frac{3}{4} \\ 1 \end{array} $	6	1 do 12 do		$\frac{41}{20} \frac{50}{00}$
Cornwall et St. Andrews, West	J. W. Crawford.	7	3	12 do		150 00
Cornwall et boîtes aux lettres do do	A. Stafford	$\frac{2\frac{1}{3}}{1\frac{2}{3}}$	12	7 do 7 do		165 60 165 60
do do Cornwall et Warina	D. J. McDonald	4	12	5 do	du do	60 00
Cornwall et Warina Cornwall Centre et Mille Roches	D. J. Rivier	$\frac{18}{2\frac{1}{2}}$				300 00
Crysler of Wales	J. B. Coriar	$23^{\frac{2}{2}}$		12 do		68 00 530 00
Culton et Douglas	P. Cull	4		12 do		30 00
Cumberland et station de ch. de fer.	N. Foupert	$2\frac{1}{4}$	12	3 do	8 jours (au 8 oct. '96)	44 84
do do	G. Dunning	24	12	8 do	23 jours de do.	113 60
Cushing et Little Rideau	J. Little, jeune. M. Dessert	$\frac{4\frac{1}{2}}{3}$		12 do 12 do	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	$140 \ 00 \ 100 \ 00$
Cyrvine et Ottawa	M. Desselt.,	9		12 uo		100 00
	D. C			10 1		
Dacre et Esmonde	M. Rvan	$\frac{6}{20}$		12 do 1 do	(au 31 juillet '96).	60 00 16 66
do do	T. Joyce	20	2	11 do	du do	183 34
Dacre et stat. de c. de f. de Caldwell. Dacre et Renfrew	M. Kyan	$\frac{9}{22}$		11 do 12 do	(du 1er août '96).	91 66
Dalkeith et station de chemin de fer	A. McLeod	1/4		12 do		$ \begin{array}{r} 280 \ 00 \\ 46 \ 95 \end{array} $
Danford Lake et Kazubazua	H. Heeney	9	6	6 do	(au 31 déc. '96)	100 00
Danford Lake et station de chemin de fer de Kazubazua	do	5	6	6 do	du 1er janv, '97.	67 50
Daniston, Orléans et Ottawa	L. Proulx	3 et 10	3 et 6	12 do		275 00
Darcevville et Stanlevville	R. T. Noonan P. C. McParland	$\frac{6}{6}$	$\begin{array}{c c} 1 \\ 1 \end{array}$	9 do 3 do	(au 31 mars '97).	30 00 10 00
Davis Mills et Pembroke	R. Davis	8		12 do	du do	50 00
Deschênes Mills et station de che-		1	10	10 7		
min de fer Deux Rivières et Halfway	T. Richardson	14	$\begin{array}{c c} 12\\3 \text{ h. et} \end{array}$	12 do		90 00
			1 é.			195 00
Deux Rivières et stat. de ch. de fer. Diamond et Kinburn	I. A. Stevenson	$3\frac{1}{2}$		12 do 12 do	••••	131 46
Dixon's Corners et Dundela	J. E. Tuttle!	4	3			95 00 75 00
	96					

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

		em	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages l semaine.	Période.	Montant.
					63 -4-
Douglas et Grattan	J. Keene	$\begin{array}{c c} & 7 \\ & 1\frac{1}{2} \\ & 1\frac{1}{2} \\ & 12 \\ & 6 \end{array}$	12 12 12 12 12 1 1	1 mois (au 31 juill. '96). 6 do (au 31 déc. '96). 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do Arrérages (du 1er janv.	\$ cts. 7 25 50 00 89 30 29 64 59 50
Duclos et Wakefield	C. Diotte E. Johnstone W. T. Mason W. L. Hart	6 15 60 5		au 26 février '96)	250 00
fer de South March.	W. Gow	27 a. r.	6	9 do (au 31 mars '97).	242 25
Dunrobin et station de chemin de de fer de South March	do		6 3	3 do du do 12 do	62 81 50 00
Eardley et station de chemin de fer. Eardley et Muldoon	J. J. Muldoon J. Preston	$\frac{\frac{3}{4}}{3}$	6 3 2	12 do	96 00 4 33 46 60
min de fer. Easton's Corners et Wolford Centre. East Templeton et stat, de ch. de fer Eauclaire et station de chnin de fer. Egan Estate et station de ch. de fer. Eganville et Germanicus. Eganville et Golden Lake. Eganville et Killaloe. Eganville et Pembroke. Eganville et Perreault. Eganville et stat. de ch. de fer (C.P.) do do (C.P.)	X. Brousseau. W. H. Gardner. D. W. McLaurin W. Mackey. W. C. McKay. A. Sack. S. Sunstrum, ainé M. Roche. C. King. M. 1 ower. J. C. Pilatzke. B. Hartney. J. Bulger. J. DeWitt. R. Campbell.	71	12 2 12 12 6 2 2 3 3 1 12 12 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 do	130 00 100 00 50 00 12 00 135 00 43 75 245 17 50 00 62 60 29 25
Fairfield East et station de ch. de fer Farran's Point, Osnabruck Centre		16		12 do	35 00
et station de chemin de fer. Farran's Point, Osnabruck Centre et station de chemin de fer. Farrellton et station de ch. de fer. Farrellton et Stagsburn Felton et Russell. Ferguson's Falls et Perth. Fieldville et Venosta.	do W. Farrell. A. McDonald. C. York. J. Morris P. Mahony	$ \begin{array}{c c} 6 \text{ et } \frac{1}{3} \\ 6 \text{ et } \frac{1}{3} \\ 6 \\ 4 \\ 18 \\ 18 \\ 5 \end{array} $	6 et 12 6 et 12 12 1 2 6 2	3 do du do	50 00 456 04
Fitzroy Harbour et Galetta do do do Fitzroy Harbour et Woodlawn Flower Station et stat. de ch. de fer Fort Coulonge et Gower Point do do Fort Coulonge et stat. de ch. de fer. do do Fort William et Pembroke Fort William et quai	do H. Weatherden S. M. Lyon D. T. Gervais G. Morrisette A. H. Leggo D. T. Gervais P. Desiardins	16 4 4 1 3 13 22	12 3 3 6 12 6	7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do 12 do 12 do	172 67 67 92 161 00 21 25 30 00 15 00 58 33 6 67 456 00
Fournier et Routhier	J. H. Blaney	$ \begin{array}{c c} 8\frac{1}{2} \\ 4 \\ 1\frac{1}{4} \end{array} $		1897 12 mois 1 do (du 1er juin '97)	10 00 149 00 4 08

D'ETAILS des paiements tait pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

	Nome	e en	de s pan				
Nom de route.	Nom de	anc	age ain			Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Distance emilles.	Nombre voyages p semaine.				
				_			
C1 11 '41 4 3/5' 3 31 '11 -	T 91			144			\$ cts.
Galbraith et Middleville Galetta et station de chemin de fer		7	2				49 00
Glengyle et station de chemin de fer	G. C. Whyte G. Morrison	50 vgs.		12 12	do do		59 47 20 00
Glenmore et MaitlandGlen Robertson et North Lancaster	E. Coville	9 25 a. r.		12 12	do		145 00 295 00
Glen Robertson et stat. de ch. de fer	S. R. McLeod	1/8		12			91 00
Glen Robertson et Sainte Anne de Prescott	N. Gravel	7		12	do		
Glen Smail et Spencerville Golden Lake et station de ch. de fer	E. Zadow	3	$\frac{2}{12}$	$\begin{vmatrix} 12 \\ 3 \end{vmatrix}$		(du ler avril '97)	45 00 17 50
Golden Lake et RubyGoldfield et South Finch	M. McLean	$\begin{array}{c} 6\frac{1}{2} \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	3 3	3 6		(du 1er avril '97) (au 31 déc. '96)	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do do	A. McLean	$\frac{2^{\frac{7}{2}}}{3}$	3 2	6		du do	32 50 40 00
Goodstown et Richmond	H. M. Carswell.	9	6	9 3	do	(au 31 mars '97).	104 63
Gracefield et station de ch. de fer	P. Grace	600 vgs.	6	12	do	du do .	20 00
Great Desert et Lake Talon Greenfield et station de ch. de fer	J. J. Cameron	5	24		do do		60 60
Green Valley et stat. de ch. de fer. Green Valley et St-Raphaël Ouest.	D.A. McDougald	$7\frac{1}{2}$	12 6	12 12	do		50 00
Greer Mount et Upper Thorne Centre		6	3	12	do		75 00
Griffith et Metawatchan. Groveton et Spencerville	A. McFayden	12	2 2	$\begin{vmatrix} 12\\12\end{vmatrix}$	do		130 00
Groveton et Spencerville	5. McAuley	3	2	14	uo		48 00
Haileybury et Lac Témiscamin-			i 	10	,		
gue	W. R. West	14 4	1	$\frac{12}{12}$	do		80 00 25 00
Halverson et Martin's Lake Halverson et Masham Mills	M. J. Martin	5 12	$\frac{1}{2}$	12	do	19 jours (au 19	40 00
do do	do	10	2	7		nov. '96) 11 jours (du 20	42 09
Hammond et The Brook	W. F. Empey	5	6	5		nov. '96) (au 30 nov. '96)	55 84
do do	C. B. Marquardt		1	12	do		40 00
Harvey et station de chemin de fer de Glasgow	E. Hutson	50 vgs.	6	12	do		31 30
Hawkesbury et station de chemin de de Calumet Hawkesbury et L'Orignal	W. Lawlor	5	6	7	do	(au 31 janv. '97).	276 00
Hawkesbury et L'Orignal Hawkesbury et station de ch. de fer	T. W. Lee	6	$\begin{array}{c c} 12 \\ 24 \end{array}$	$\frac{12}{12}$	do	************	313 00 125 20
Hazeldean et Stittsville	J. A. Cummings	35	6 3	12 12	do do		150 00 76 00
Heyworth et station de ch. de fer	M. Meveign	$\hat{2}^2$	6	12	do	**************	
High Rock et Notre Dame du	P. Filiatrault	$31\frac{1}{2}$	3	24		s (au 24 juill. '96).	
High Rock et Poltimore			3 é. et 2 h.	1		do do	,
Holland's Mills et Chalifoue Point. Hopefield et Wilno	A. Prince	$\frac{4\frac{1}{2}}{5}$	3 3	12	mois do		52 00 100 00
Hopetown et Lanark	R. Jordan	12	3 1	12 12	do do		74 00
Huberdeau et Rockaway Valley Hull, Ottawa et stat. de ch. de fer.	C. Sinclair	1 et 2	3 48	12	do	2 jours (au 31	60 00
		1 et 2				janv. '97)	600 60
do do Hull et Simmons	M. Potvin B. A. Simmons.		24 et 54	11		du do 21 jours (du 11	
Hull et boîtes aux lettres	H. Dupuis	$3\frac{1}{2}$	12	12	do	juillet '96)	29 18 105 48
Hull Electric Car Junction et	do	1		Se	rvice	spécial	11 07
Hunter's Point et Sunnyside	P. Kelly	11	1	12	mois	3	110 00
	0.						

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, &c.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ ets.
Inkerman et traverse de Suffel	A. J. Corrigan . J. C. Davidson .	$\frac{2}{2}$	$\begin{array}{ c c c }\hline & 12 \\ 12 \\ \end{array}$		s (au 31 mars '97) du do	75 00 23 50
Inlet et Thurso	M. French	$20\frac{1}{2}$	3	12 dc		250 00
Irena et Rowena	J. Mullin A. Murphy	$\frac{3}{\frac{1}{2}}$)	68 00 40 00
Iroquois et Pleasant Valley Iroquois et South Mountain	G. Coons	14 ² 15	3	12 do		149 00
roquois et South Mountain	G. Cooper	15	0	12 do)	274 00
Jarnac et Saint-Sixte	U. Martin	6	1	12 dc		50 00
Jockvale et Ottawa Johnston's Corners et South		1	3	12 do)	220 92
Gloucester	P. Stackpole	$\frac{2}{12\frac{1}{2}}$	6 3 h. et	12 do		60 00
Joynt et North Wakefield			6 s.	7 do	(au 31 janv. '97).	248 65
do do Joynt et South Branch	do M. Sulllvan	$12\frac{1}{2}$ $2\frac{1}{2}$	3 3		o du do o (au 31 mars '97).	75 00 30 00
Kazubazua et Lac Sainte Marie	1	5	2			100 00
Kuzubazua et station de ch. de fer. Kemptville et Merrickville	L. Noel.		6	12 dc		100 00
Kemptville et Millar's Corners	M. Tomking	11		12 do		572 92 158 58
do do	J. Bennett	11	3	1 do	du do	12 50
Kemptville et North Rideau Kemptville et jonction de Kempt-			. 4	.12 do)	80 00
ville	L. J. et C. H. Banks		12	5 do	(du 1er fév. '97).	52 16
Kemptville et station de ch. de fer.	W. Dickinson	1	18	12 dc		272 31
Killaloe et station de Killaloe Killaloe et Ruby	E. Jordan	$\frac{1_{4}^{1}}{7}$	$\frac{6}{3}$	8 do	(au 31 mai '97) (au 31 mars '97).	50 00 50 00
Killaloe Station et station de che- min de fer		100 ves	12	12 de	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	62 60
Kilmarnock et Smith's Falls. Kinburn et Limestone	W. H. Hunter.	7	. 2	12 de		97 00
Kinburn et Limestone Kinburn et station de chem. de fer.	E. D. Osborne	4	1 12	12 do		45 00 62 60
Kingsmere et station de chemin de						
fer de Chelsea	W. P. Murphy		6		des saisons 1896 et	50 00
Kirk's Ferry et station de ch. de fer Klock's Mills et station de ch. de fer	W. Reid	148	12 12		is	30 00 53 21
Labelle et L'Annonciation Labelle et Minerve	J. Biganesse	15 $14\frac{1}{2}$		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		104 00 100 00
Labelle et station de chemin de fer. La Conception et stat. de c. de fer.	P. E. Forget	15 acres. $5\frac{1}{2}$	12	$\begin{vmatrix} 12 & dc \\ 12 & dc \end{vmatrix}$		150 00
Lac Rond et Saint-Emile de Suffolk	M. Corbeil	4		12 do		54 00 40 00
Lac Talon et station de chemin de fer de Ruther Glen	F. McDonald	100 vgs.	6	12 do	·	60 00
Lac Témiscamingue et Mattawa	P. Kelly	139s. 143h.		12 do		
Lac Témiscamingue et Témisca-	. 35 3 13					
mingue Nord	W. A. McKay.	22	1	12 do		200 00
Lammermoor et Poland	W. R. Gibson	4	2 6	12 de		45 00
Lanark et Middleville Lanark et Perth	J. H. Rodger R. Hogan	12	6	12 do		157 00 64 00
Lanark et Watson's Corners	G. Fair	1	6 6	12 do	·	200 00
Lancaster et Martintown Lancaster et South Lancaster	W. Gillespie	1	12	12 de		360 00 125 0
L'Annonciation et Nominingue Lavant Station et Poland	D. Morand, j'ne.	12	$\frac{2}{6}$	12 do		130 00 300 0
Lemieux et South Casselman	H. Bradley	り合	; 3	3 do	(au 30 sept. '96).	25 00
Levesqueville et Wisawasa	J. Leroux C. Robert	$\begin{bmatrix} 6\frac{7}{2} \\ 6 \end{bmatrix}$	3	9 do		
Lime Bank et station de Manotick.	H. L. Johnston	$3\frac{1}{2}$	3	12 de		

 $12 - -7\frac{1}{2}A$

DOCUMENTS OFFICIELS
GOVERNMENT "JBLICATIONS
Univers Ottowa

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

			de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre c voyages pa	Période.	Montant.
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					\$ cts.
Loch Garry, Maxville et station de chemin de fer	A. J. Kennedy J. B. Bonneville	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		3 mois (au 30 sept. '96) 9 do du do	123 50 187 50
Loch Winnock et station de chemin de fer de Castleford	R. J. Storie J. Lee	$\frac{3_{4}^{1}}{3}$	6	12 do	90 00 469 50 65 00
Low et station de chemin de fer Luskville et station de chem. de fer	W. Brooks	$\frac{1}{4}$	12	12 do	
McDonald's Corners et gare de McLaren do do	S. Burns	11	6	3 do (au 30 sept. '96).	51 00
Maberly et station de chemin de fer	J. Millikan	$11 \\ 4\frac{1}{4} \\ 1\frac{3}{4}$	$\begin{bmatrix} & 6 \\ 3 \\ 6 \end{bmatrix}$	9 do du do 12 do 12 do	156 75 56 66 70 00
Mackey, Station de, et station de chemin de fer	J. Dunlop J. B. Hill	4	12 3	12 do	52 60 64 00
fer de Gracefield	W. Brooks do	31 31 15	6 6 1	7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do 12 do	1,265 83 372 91 100 00
Maniwaki et Rivière Joseph	T. White	8	1	5 do 17 jours au 17 déc. '96) 6 do 14 jours du do.	24 95
do Maniwaki et Saint-Boniface Manotick et station de chem. de fer Maryland et station de chem. de fer	B. McCarnan M. J. Bell	$\begin{array}{c c} 7 & 3\frac{1}{2} \\ 40 \text{ pds.} \end{array}$	6 6	7 do (au 31 janv. '97). 12 do	32 09 125 20 2 50
Mattawa et station de chem. de fer. Mattawa et Sunnvside.	P. Kelly	40 pds. 1 57 é 52 h	12 18 1	9 do du do 12 do	300 48 300 00
Maxville et station de chem. de fer. Maxville et Riceville Merrickville et station de chemin de	J. A. McArthur J. B. Baker	$17\frac{1}{2}$	18	12 do	445 00
fer de Irish Creek do do	N. Buck	5 1	6 6 1	3 do (au 30 sept. '96), 9 do du do	199 50 12 50
Merrickville et station de ch. de fei	G. E. Johnston W. M. Ross	4	$\begin{vmatrix} 1\\12\\12\\3 \end{vmatrix}$	9 do du do 12 do 12 do (service de nuit). 12 do	85 00 85 00
do do Metcalfe et Osgoode. Nord Metcalfe et Ottawa Monckland Station et station de chemin de fer	31		$\begin{vmatrix} \frac{3}{6} \\ 12 \end{vmatrix}$	12 do	73 75 645 00 60 00
Montebello et station de ch. de fer	F. F. Aubry	1 4	12	12 do	40 25
Montchello et Saint-Amédée	JE McCluskev	6	$\begin{array}{c c} 2\\1\\6\end{array}$	12 do	80 00 60 00 291 60
Montpellier et Ripon Moose Creek et Moulinette do Moose Creek et station de ch. de fer do do do do	A. A. McRae T. Dorey do	$\begin{array}{c c} 20\frac{1}{5} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \end{array}$	6 24 24	5 do du do 6 do du do 6 do du do	143 34 50 00
do do Moose Creek et Sandringham do do Morehead et station de ch. de fer	L. Brunet W. Clarke	4\frac{1}{2}	$\begin{array}{c c} & 6 \\ 6 \\ \hline \end{array}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do	
Morewood et station de chemin de fer de South Indian. Morrisburg et Waddington, EU	J. Cochrane W. J. Murphy	20 3	6 6	10 do (au 30 avril '97). 12 do	75 00
Morrisburg et Winchesterdo do Moulinette et station de Milleroche	s.S. Forsythe	1,	$\begin{bmatrix} 6 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \end{bmatrix}$	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do 6 do (au 31 déc. '96).	77 50 140 00
Mountain et station de ch. de fer. do do	S. W.Van Allen	 	12	6 do du do	

100

1 KK W W

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la divison postale d'Ottawa, etc.—Suite.

		en	de par				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p		Période.	Montant.	
						\$ c.	
Mountain et Reid's Mills Mountain et South Mountain Mountain et Vancamp Mud Creek et Smith's Falls	E. Mills R. Shaver	7 1 3 3 4 3 4 3 4 6	6 12 6 2	12 moi 12 do 12 do 12 do		197 00 100 00 140 00 80 00	
Nipissing Junction et station de che- min de fer	I. C. Ritchie	1 16	12	12 do) ,	62 60	
North Augusta et Bellamy's Sta-		41/2	6	12 do		198 25	
North Augusta et Prescott North Bay et station de ch. de fer North Bay—Transfert des malles	W. McDonald Cie ch. fer C. P.	17 1 4	33	12 do 12 do 13 do),	149 00 292 64 130 00	
North Branch et Russell	D. Brownlee	$15^{-2\frac{1}{2}}$	3	12 do		75 00 250 00	
de fer d'Osgoode	T. Salter	8 3	6 2	12 do		198 00 45 00	
chemin de fer	D. Landriau	7	. 2	12 do 12 do		160 00 80 00 110 00	
North Onslow et Quyon North Onslow et Rutledge. North Valley et Osnabruck Centre. North Wakefield et station de che-	P. H. McGuire J. A. Dunbar	$\frac{4\frac{7}{2}}{4}$	2	12 do	·	37 00 70 00	
min de fer	J. E. Blair	400 vgs.	12	9 do	(au 31 mars '97).	20 16	
North Wakefield et station de che- min de fer	N. S. Steacy	400 vgs.	12	3 do	du do	9 34	
North Williamsburg et Strader's Hill	W. C. Strader	5	1	12 do		40 00	
Notre-Dame du Laus et Saint- Gérard de Montarville		37	1	12 do		180 00	
Notre-Dame de la Salette et Notre- Dame du Laus	do	$32\frac{1}{2}$	3	11 do	et 7 jours (du 25 juillet '96)	385 79	
more	J. Robinson	7	3 é. et 1 h.		et 7 jours (du 25 juillet '96)	76 34	
Oliver's Ferry et station de chemin de fer de Elmsley	W. McCue	$5\frac{1}{2}$	6	9 do	(au 31 mars '97).	180 00	
Oliver's Ferry et station de chemin de fer de Elmsley Oliver's Ferry et Rideau Centre	do	5½ 1¾	6 6 é. et		du do	50 00	
Osgoode Station et station de che- nin de fer. Ottawa et ferme expérimentale	J. Buckels	40 vgs.	1 h.	12 do	(au 28 fév. '97)	35 00 15 00 316 66	
Ottawa et service des facteurs	Cie de ch. de fer élect. d'Ottawa.		6	12 do		900 00 75 00	
Ottawa et Ottawa East	E. Batterton	16	18 T.q.r.	10 do	(du 1er sept. '96).	370 50 568 80 0 25	
do do do Ottawa (dépôt Central) et rue Ni-	J. Graves	16	T.q.r.			11 55	
Ottawa et stations de ch. de fer	Cie de ch. de fer élect. d'Ottawa.	$1 \text{ et } \frac{3}{4} \\ 7\frac{1}{2}$	T.q.r.	12 mo		4,000 00 153 00	
Ottawa et Ramsay's Corners Ottawa et Richmond Otter Lake et Shawville Oxford Station et stat. de ch. de fer	J. A. McGuire J. Hill	20 24 7	6 6 2	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do)))	725 00 358 00 87 00 36 00	
Pakenham et Panmure	G. McClinton	1 4	6 22	12 do		315 00 18 80	

101

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Pembroke et station de ch. de fer Pembroke et Stafford Pendleton et station de ch. de fer Perkins et Sainte-Rose-de-Lima	A. Fortier A. S. Smart M. Belaire D. Childerhose H. Roy C. Robitaille	9 ³ / ₄ 5 17	12 1 36 3 6 4	3 mois (du 1er avril '97 3 do do 12 do	15 75 35 00 600 99 200 00 500 00
Perretton et chemin de traverse du gouvernement. Perth et Playfair. Perth et station de ch. de fer Perth et Stanleyville do do Perth et Tennyson . Petawawa et station de ch. de fer Point Alexander et station de ch. de	R. Chaffey J. E. Playfair J. Allan P. McParland . S. P. White A. Robertson S. Devine .	1 5	3 6 26 4 4 1 3	12 do	400 00 244 08 85 00 77 50 70 00
fer de Bass Lake Point Comfort et Wright Pointe-Fortune et Saint-Eugène	T. McAnulty E. S. Leetham X. Proulx A. Trottier M. Gahagan J. Levêque D. M. Rattray. D. McLaren C. Plumb, aîné J. Hollingsworth	$7\frac{1}{2}$ $7\frac{1}{2}$ $6\frac{1}{2}$ $1\frac{1}{2}$ 7 3	2 é. et 1 h. 6 6 1 12 17 3	12 do	. 150 00 . 66 67 . 113 33 . 55 00 . 105 00 . 65 00 . 578 25 . 187 80
Quyon et station de ch. de fer	W. Richardson	1	12	12 do	100 00
Radford et Shawville	J. Dunlop do H. R. Downey,	3 8 8 20 120 vgs.	3 é.6h. 3 é.6h. 3 6		. 56 50 350 00
Rapide de l'Orignal et Saint-Gérard de Montarville	S. Alix	15 4½ 44 44 44 44 44	1 1 30 12 12	1897	65 00 25 00 391 25 18 00 54 00 62 60
Ripon et Saint-André Avelindo do Rockingham et Rosenthal. Rockingham et Strathtay Rockingham et Wingle Rockland et station de ch. de fer Rockliffe et station de ch. de fer Rowanton et Stubb's Bay	J. Blair A. Chéné. Z. Whissell M. Kapitoskie J. Gallagher, jn. J. Wingle A. Campbell C. W. McIntyre. J. R. Booth	6 13 14 2 ³ / ₈	6 6 1 1 2 6	12 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do	31 00 40 00 90 00 185 00 199 94 25 04
Russell et station de chemin de fer	C. York	8		12 do	
de Osgoode	P. Levia	$21\frac{1}{2}$	6	12 do	480 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale d'Ottawa, etc.—Fin.

	a Ottawa,	000 1	. 0/0.		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par sem ^e ine.	Période.	Montant.
	rentrepreneur.	Dis	No.		
			-		_
					\$ c.
Saint-Eugène et Vankleek Hill	H Prouly	10	6	12 mois	290 00
Saint-Onge et station de chemin de		10	0	12 11015	200 00
fer de South Indian	C. Latremouille.	9	6	2 do (du 1er mai '97)	. 20 82
Sainte-Rose de Lima et station de		1	7.0	10 1.	(10, 00
chemin de fer de East Templeton. Sand Point et station de ch. de fer		4		12 do	
Shamrock et Lac Whelan				12 do	
Shawville et station de ch. de fer	W. C. McGuire.	1	12	9 do (au 31 mars '97). 56 25
do do Sheedy et stat. de c. de f. de Ashdad.	J. A. McGuire	1 03	12	3 do du do	
Skye et stat. de c. de 1. de Greenfield.	D A Cameron	$\frac{9\frac{3}{4}}{8}$		12 do 12 do	
Smith's Falls et stat. de ch. de fer	H. Carley	$\frac{1}{2}$	24	12 do et service de ni	
Snake River et station de ch. de fer.	G. Douglas	4	3	12 do	110 00
South Casselman et station de che-		1 1	18	12 do	120 00
min de fer	D. G. McMillan.	1	12	12 do	
do do	do	1 2	12	9 do du do	
South Indian et stat. de ch. de fer.	J. K. Meredith	1 8	24	12 do	73 00
Spencerville et station de ch. de fer.	A. Carmichael	$\frac{1\frac{1}{2}}{2}$	6		$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Stanley's Corners et Stittsville Stittsville et station de chem. de fer		120 vgs.		10 do (du 1er sept. '9 12 do	
Summerstown et station de Sum-		120 183.	12	12 (10	. 02 00
merstown	H. Hagerty	3	6	12 do	84 00
Summerstown, station de, et station	T A Cl	400	10	10 1.	50 08
de chemin de fer	J. A. Cameron	400 vgs.	12	12 do	. 50 06
The Brook et station de chemin de	тт	10		~ 1- (ho toc)	70.00
fer de South Indiando do do	L. Lemery	16 16	$\begin{vmatrix} 6 \\ 6 \end{vmatrix}$	5 do (au 30 nov. '96) 7 do du do	
Thurso et Valencay	L. Quellette	14	3	3 do (au 30 sept. '96	37 50
do do	(). Emery	14	3	9 do du do	105 00
Toys Hill et Winchester Springs	J. B. McQuaigg.	3	3	12 do	60 00
Vankleek Hill et stat. de ch. de fer.	A. Mercier	$\frac{1}{2}$	24	3 do (au 30 sept. '96	
do do	A. Lajeunesse	1 2	12	6 do (au 31 mars '97	
do do Vars et traverse de chemin de fer	J. A. Villeneuve	1 1	24 18	3 do du do 12 do	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Venosta et station de chemin de fer		₩91-401-441-13		12 do	20.00
Ventnor et station de chemin de fer					
de Spencerville	W. Cook	$\frac{5\frac{1}{2}}{2}$	6	12 do	
Vinton et station de chemin de fer.	P. Kavanagn	4	7	12 do	145 00
Wakefield et station de ch. de fer	E. Johnstone	14	12	12 do et service d'été	
Wales et station de chemin de fer	W. J. Ramson	$1\frac{16}{12}$	$\frac{12}{2}$	12 do	
Waller et traverse de Harney Waltham et station de chem. de fer.	I. G. Pounore	12	12		156 50
Wemyss et station de chemin de fer	G. Korry	1218		12 do	
Wendover et station de chemin de				40. 1	4=0.00
ch. de fer de North Nation Mills.	H. St. Pierre	3 3		12 do	
Whitney et station de chem. de fer. Wilno et station de chemin de fer	A. Devinny	. 8	12	12 do	
Wilson's Bay et traverse de chemin		1	1.0		
de fer de Sabourin	A. Wilson	1	2	12 do	70 00
Winchester et station de chemin de		941 - 4 99	9	12 do	660 00
fer de Osgoode Winchester et station de ch. de fer.	J. E. McKeen	245 et 22	$\frac{3}{12}$		
Wylie et station de chemin de fer.	J. Lyons	21/2	3	12 do	00 00
				Total	Ø79 497 98
				Total	\$13,431 33
		l			

W. J. JOHNSTONE, Comptable. R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

DIVISION POSTALE DE L'ILE DU PRINCE-EDOUARD.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de l'Île du Prince-Edouard, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

			0 8				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	1		Période.	Montant.
							\$ c.
Abrams Village et Cap Egmont	A. Gallant	5	2				55 00
Afton Road et Mount Stewart	D. Gillen	3	$\frac{2}{12}$	$\frac{12}{12}$.			40 00 100 16
Albany et Victoria.	J. A. Howatt	$10\frac{\overline{16}}{5}$	6	$\frac{12}{12}$	do		231 00
Afton Road et Mount Stewart Albany et station de chemin de fer. Albany et Victoria. Alberton et Kildare	W. D. White	12	3	12	do		98 00
Alberton et lot 6	W. o. Gallant.		2 12	$\frac{12}{12}$	do	ct was annulóm	67 72 64 89
Alma et Lauretta	M. M. Boute	3	2	3	do	et voy. supplém. (du 1er avril '97).	6 25
Alma et Lauretta	J. Mountain	1 8	2	12	do		26 00
Appin Road et Hampton	A. Ashley	4 3	$\frac{2}{2}$	12 12	do		37 00 23 72
Armadale et station de chem, de fer	H. A. McPhee.	$\frac{1}{8}$ $1\frac{1}{2}$	3	12	do		20 00
Armadale et station de chem, de fer Auburn et Dronore Ouest	J. Corrigan		2	12	do		15 60
Augustine Cove et l'hôtel Lans-	B. Jenkins	$10\frac{3}{4}$	2	12	do		80 00
downe	J. Ahearn	3	3	12	do		54 00
Baldwin's Road et station de Perth	J Moss	11/2	2	12	do		24 00
Bangor et station de Morell	J. McGregor	4	2	12	do		50 00
Bayfield et Glencorrodale	N. J. McDonald	31/2	$\begin{vmatrix} 2\\3 \end{vmatrix}$	$\frac{12}{12}$	do		29 60 106 08
Bayfield et Glencorrodale	J. J. McDonald.	$\begin{array}{c c} 10\frac{1}{2} \\ 22 \end{array}$	6	12	do		540 00
Bear River et station de ch. de fer.	D. Costello		3	12	do		20 28
Bedèque et Sea Cow Head	H. A. Noonan	75	2 6	$\frac{12}{12}$	do		72 80 260 00
Bedèque et Sea Cow Head Bedèque et Summerside Belfast et Charlottetown	M. Martin	243 et 25	6	12	do		688 59
Belfast et Garneld	IE. W. Martin	6		12	do		65 00
Belfast et High Bank. Belfast et Point Prim Bloomfield et station de Bloomfield.	E. M. Martin	$\begin{array}{c} 22\frac{1}{2} \\ 7\frac{1}{2} \end{array}$	$\begin{vmatrix} 3\\2 \end{vmatrix}$	12 12	do		365 00 60 00
Bloomfield et station de Bloomfield.	W. H. Halleron.	22	3	12	do		28 00
Bloomneid Station et Giengarry	M. Halleron	95	$\frac{2}{2}$	3	do	(du 1er avril '97).	8 25
Bloomfield Station et Miminegash Bloomfield Station et station de		8	2	12	do		45 76
chemin de fer	F. Peters	$4\frac{1}{2}$	6	12	do		25 00
Blooming Point et Tracadie Cross Brackley Point et Oyster Bed	J. B. McDonald	$4\frac{1}{2}$	2	12	do		52 00
Bridge	D. Shaw	5	3 et 6		do		72 00
Breadalbane et Millvale Breadalbane et New London	M. Matheson	$\begin{array}{c} 6\frac{1}{2} \\ 12 \end{array}$		12 12	do		66 00 340 00
Breadalbane et station de ch. de fer	M. Matheson.	12 1 16	12	12	do		112 32
Brooklyn et Glen Martin	Mme F. A. Mc-						
Brookside et Milltown Cross	J. Maher	$2 \\ 2\frac{3}{4}$	3 3	12 11	do		27 00 35 00
Caladania at Danbla IIIII	T. Mathauan	11	0	10	do		90.00
Caledonia et Iris	C. McLaughlin.	$\frac{1\frac{1}{2}}{3}$	$\begin{vmatrix} 2\\ 2 \end{vmatrix}$	12 12	do		20 00 37 00
Caledonia et Orwell	A McKenzie	$10\frac{1}{2}$	6	12	do		231 60
Caledonia et Rona Cape Traverse Boat House et	J. McQueen	43	2	12	do		36 80
terminus du chemin de fer	J. A. Strange	1 16	T.q.r	6	do	(du 1er janv. '97).	103 50
Cana Traverse Bost House et							
Summerside	J. P. Irving	15	T.q.r	3	do	(au 31 déc. '96)	14 28

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de l'Île du Prince-Edouard—Suite.

Nom de la route.	Non de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
					are personal to the second sec	\$ c's.
Cape Wolfe et Lot 4	P. J. Sharkey	6	$\begin{vmatrix} 2\\2 \end{vmatrix}$		moisdo	70 00
digan	M. McAulay	4	2	4	do (au 31 oct. '96)	13 86
digan	do D. Foley J. J. Campbell.	$\begin{array}{c} 7\frac{1}{2} \\ 26 \\ 15\frac{1}{2} \end{array}$	2 3 6	12	do du do dodo	182 00
min de fer Cavendish et Hunter's River Charlottetown et Long Creek Charlottetown et Marshfield.	J. Crew	$ 34\frac{1}{2} 25 $	3 3	12 12	do et voyages suppl do	190 00 230 00
Charlottetown et station de chemin		43	6		do	
de fer	M. McKinnon P. Stewart J. Dalziel W. H. Long N. McNevin J. McDonald	$\begin{array}{c} \frac{1}{27} \\ \frac{1}{25} \\ \frac{1}$	3	$\begin{bmatrix} 1 \\ 3 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \end{bmatrix}$	do (au 28 fév. '97) (au 31 mars '97). do du do do (au 31 déc. '96) do du do do do do do	32 90 91 10 49 40 37 50 279 00 25 00
Clear Spring et station de chemin de fer de New-Zealand Clermont et Kensington. Clinton et New-London. do do	J. Cantwell J. McMillan J. Mackey W. J. Cotton	$\begin{array}{c} 4 \\ 3 \\ 2\frac{1}{2} \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	3 3 2 2 2	12 12 3	dodododo (au 30 sept. '96).	41 48 45 00 7 50
Clyde Station et station de chemin de fer Coleman et station de chemin de fer	N. McLeod	$\begin{array}{c} \frac{1}{16} \\ \frac{1}{16} \end{array}$	3 6		do do (au 31 déc. '96 et	
do do Coleman et West Point	M. Howatt P. McPhee W. A. Johnston. W. Kidson R. McVitie	$11 \\ 14 \\ 2\frac{1}{2} \\ 3 \\ 2\frac{1}{2}$	3 2	12 12 12	voyages suppl. do du do	$\begin{array}{c c} 15 & 00 \\ 212 & 48 \end{array}$
Darlington et Princetown Road Darlington et station de ch. de fer Darlington et Rose Valley Darlington et Kensington DeBlois Station et Leoville DeBlois Station et stat. de ch. de fer Dingwell's Mills et Fortune Bridge.	do do G. Larkins A. Gaudet C. Perry	$3^{\frac{3}{4}}$ 8 15 $1^{\frac{1}{2}}$ $3^{\frac{3}{4}}$ 4	12	12 12 12 12 12 12	dododododododododododododododo	$\begin{array}{ c c c c }\hline 120 & 00 \\ 140 & 00 \\ 225 & 00 \\ 25 & 00 \\ 25 & 00 \\ \end{array}$
Dromore et station de chemin de fer de Pisquid	W. Burhoe	$\begin{array}{c}2\\6\frac{1}{2}\\2\end{array}$		12	dododo (du 1er nov. '96)	45 00
East Baltic et Red Point East Point et Souris East Ebbsfleet et Kildare Station. Ebenezer et Wheatley River do do Elliott's Mills et station de ch. de fer Elliotvale et Peake's Station. Ehnira et South Lake. Elmsdale et station de ch. de fer Elmwood et New-Haven Emerald et Found's Mills. Emerald et station de chemin de fer Emerald et Shamrock.	R. Kickham M. D. Lacy A. McCallum J. Power R. Elliott J. Kelly F. J. McKinnon J. Adams O. Clarkin H. P. Found F. P. Murphy	$\begin{array}{c} 4\\ 15\\ 4\\ 2^{\frac{1}{2}} \\ 2^{\frac{1}{2}}\\ 16^{\frac{1}{2}}\\ 2\\ 2\\ 2^{\frac{1}{2}}\\ 2^{\frac{1}{2}}\\ 2^{\frac{1}{2}}\\ 2^{\frac{1}{2}}\end{array}$	3 3 2 2 6 4 2 3 6 2 3 42	12 9 3 12 12 12 12 12 12 12 12	do do do do do do do do do do do do do d	39 00 21 00 6 25 30 90 42 80 26 00 20 00 22 00 93 00 166 16

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de l'Ile du Prince-Edouard, etc.—Suite.

de i lie			., 000	. 24		
	I	en	de			
Nom de route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages personaine.		Période.	Montant.
Emerald et West Newton Emerald et Mount Pleasant	W. Clark G. Nisbet.	$\begin{array}{c}4\\2\frac{1}{2}\end{array}$	$\begin{vmatrix} 3\\2 \end{vmatrix}$	12 moi	s	\$ cts. 70 00 26 00
Farmington et Head of St. Peter's	T. Burdge	5	2	12 do		29 60
Fifteen Point et Wellington Station. Fitzgerald Station et Lot 14.	A. Gallant P. Cameron	5 5	3 3	12 do 12 do		62 40 60 00
Fitzgerald station et station de chemin de fer	do F. Dougherty	$\begin{array}{c} {\overset{1}{\overset{1}{6}}} \\ {\overset{6}{\overset{1}{2}}} \end{array}$	6 2	12 do 12 do	et voyages suppl.	33 88 70 00
Bay Fortune Cove et O'Leary Station Frédéricton et station de ch. de fer. Freetown et Lower Freetown Freetown et station de ch. de fer	R. J. McNeill J. L. Maxfield J. Weeks T. Taylor	1 7	3 3 3 3 12	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do		61 48 73 48 25 00 64 00 90 00
Georgetown et Murray Harbour North	J. Phillips do R. R. Jenkins	30 30 12 2		5 do 12 do Partie	(au 31 janv. '97) du do des saisons 1896 et	
Glenfinnan et Tarantum	A. McDonald W. Mallard J. McDonald	$egin{array}{c} 2rac{1}{5} \ 5rac{1}{5} \ 3rac{1}{5} \ 3 \ 2 \ \end{array}$	2 3 3 2 2	12 moi 9 do		19 60 15 00 27 75 37 48 28 00 20 80
Greenwich et Head of St. Peter's Bay Hampshire et New-Wiltshire.	A. B. Hyndman J. Stewart		2 3	12 do 3 do		80 00 9 37
Head of St. Peter's Bay et Mount Stewart.	D. D. Coffin	$4\frac{1}{2}$	2	12 do	*** ***	52 00
Head of St. Peter's Bay et Mon- ticello	A. D. Cumminos	81/2	2	12 do		50 00
Head of St. Peter's Bay et station de chemin de fer	A. McAulay A. McDonald	1 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	12 3	12 do 12 do		120 00 35 00
Higgin's Road et Wellington Station do do Hopefield et Murray River Hunter's River et North Rustico do do Hunter's River et stat. de ch. de fer	J. T. Perry A. McGregor. J. Bowen	17 17 4 16 18	$\begin{bmatrix} 3 \\ 3 \\ 2 \\ 1 \\ 6 \\ 12 \end{bmatrix}$	12 do 6 do 6 do	du do (au 31 déc. '96)	34 65 103 95 38 00 154 50 170 00 151 36
Inverness et station de chemin de fer	P. J. Kilbride	$2\frac{1}{2}$	2	12 do		35 36
Johnston's River et Southport	P. Trainer	121	2	12 do		75 00
Kensington et Princetown Kensington et station de ch. de er. Kensington et Sea View do do Kildare Cape et Tignish	G. Glover. G. Larkins. G. Tuplin. S. DesRoches. P. Kirwan. A. Shea	$ \begin{array}{c c} 11 \text{ et } 15 \\ 7 \\ 17 \\ 17 \\ 4 \\ 4 \\ 7 \\ \frac{5}{8} \end{array} $	6 3 12 3 3 2 2 2 6	12 do 12 do 12 do 3 do 9 do 3 do 9 do 12 do	et voyages suppl. (au 30 sept. '96). du do (au 30 sept. '96). du do	164 34 125 00 180 13 36 25 111 00 9 50 22 50 50 00 3 90

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de l'Île du Prince-Édouard, etc.—Suite.

.Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par senaine.		Période.	Montant.
Kildare Station et Woodville Kinkora et Maple Plains	A. Kelly	3 3	2	12 mois 12 do		\$ c. 18 00 50 00
Kinkora et station de chemin de fer Kinross et Lyndale		2 1 3 3	$\begin{array}{c c} & 3 \\ 12 \\ 2 \\ 2 \\ \end{array}$		(au 30 sept. '96). du do	40 00 62 60 10 00 28 50
Lansdowne Hotel et station de chemin de fer	J. A. Strange	$\frac{1}{16}$	6 6	12 do 12 do		93 88 93 00
Linkletter et Summerside	T. W. Murray. T. I. Buote T. H. Lawson	3 4 19	3 2 3 12	12 do 12 do	(du 1er nov. '96).	$\begin{array}{c} 33 \ 33 \\ 20 \ 00 \\ 108 \ 00 \\ 54 \ 00 \end{array}$
Locke Road et Mill River. Lot 4 et station de chemin de fer. Lot 10 et station de chemin de fer. Lot 11 et station de chemin de fer.	M. Howard G. McKay H. Ritchie	$egin{array}{c} 4rac{1}{2} \\ 4 \\ 1rac{1}{2} \\ 5rac{1}{4} \end{array}$	6 2	12 do 12 do		52 00 76 36 32 00 62 40
Lot 12 et station de chemin de fer Lot 35 et station de chemin de fer Lot 40 et station de chemin de fer	W. Hayes, aîné. H. M. McLeod	$egin{array}{c} 2^4 \\ 1\frac{1}{2} \\ 1 \\ 7 \\ \end{array}$	12	12 do 12 do 12 do	et voy. supplém. (au 31 janv. 97).	143 80 40 00 56 32 56 72
do do	J. Swallow	7	3	5 do	du do (du 1er nov. '96)	15 83
Mansfield et station de chemin de fer de Selkirk	J. McIsaac	$\frac{1}{16}$ $4\frac{1}{2}$	2	12 do	(dd lei nov. 50)	33 68
Marie Bridge et station de chemin de fer de Marie	A. Cobb	16 4	3 3	12 do 12 do		28 00 40 00
de Midgell	R. Battersby J. Hughes F. Peters	$2^{\frac{1}{4}}_{\frac{1}{2}}$	3 2 6	12 do 12 do 12 do		18 00 21 75 25 00
Mill River et Rivière Vernon Milton Station et North Milton Milton Station et stat. de ch. de fer Miscouhe et Muddy Creek	do	$egin{pmatrix} 2^{rac{1}{2}} \ 2 \ 5 \end{pmatrix}$	$\begin{bmatrix} 6\\3\\6\\2 \end{bmatrix}$	12 do 12 do		85 00 39 00 40 69 38 88
Miscouche et Muddy Creek	T. McNeill	$11\frac{1}{2}$	12 2	12 do 12 do		38 00 92 00
min de fer. Montague Bridge et Valleyfield Montague Bridge et Victoria Cross Montague Cross et Orwell	J. Kennedy	$ \begin{array}{c c} 4\frac{1}{2} \\ 5 \text{ et } 5\frac{1}{2} \\ 3 \\ 5\frac{1}{2} \end{array} $	6 3 3 3	12 do		150 00 52 80 43 00 60 00
Morell, Station, et stat. de c. de fer Morell, Station, et Sinnott's Road Mount Herbert et Southport	M. Cullen H. Smallwood	$\begin{bmatrix} \frac{1}{16} \\ 7 \\ 6\frac{1}{2} \end{bmatrix}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 2 \\ 2 \\ 2 \end{array}$	12 do 12 do 12 do		15 00 44 48 49 48
Mount Pleasant et stat, de ch. de fer Mount Stewart et stat. de ch. de fer Mount Stewart et Savage Harbour	G. Nisbet H. McEachren	$\frac{3\frac{1}{2}}{4}$		12 do		28 48 40 00 89 00
Murray Harbour South et White Sands	J. Hill	3	2			38 00
New Acadie et stat. de chem. de fer New Annan et station de ch. de fer New Annan et Wilmot Valley		$\frac{\frac{1}{4}}{3\frac{1}{2}}$	3 6 2 3	12 do 12 do 12 do 12 do		22 48 78 00 52 00 70 00
New Haven et Riverdale New Perth et Poole's Road	M. McLeod E. Poole L. Poole	$ \begin{array}{c} 3\frac{1}{2} \\ 1 \\ 1 \\ \frac{3}{4} \end{array} $	6 6	12 do 9 do	(au 31 mars '97). du do	34 32 48 75 10 80 37 65

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de l'Île du Prince-Édouard, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
New Zealand et station de ch. de fer Northam et station de chem. de fer. Northam et Victoria-Ouestdo do do North Lake et Souris-Est North River et Wiltshire-Sud North St. Eleanors et Summerside.	J. E. Yeo N. McLennan R. McDougall D. McKinnon R. H. Simmons .	$\begin{array}{c} \frac{1}{8} \\ \frac{1}{10} \\ 5 \\ 5 \\ 24\frac{1}{8} \\ 4 \\ 4\frac{1}{2} \end{array}$	3 6 2 2 3 3 3 6	12 do 3 do 9 do 12 do	o (au 30 sept. '96). o du do	39 00
O'Leary, Station, et station de chemin de fer	R. Ellis J. Dennis. N. M. Gillis D. Gillis	9 9 2 2	6 6	12 de 10 de	et voy. supplem. (au 31 avril '97) du do	77 48
Peakes, Station, et stat. de ch. de f. Peake Station et Ruskin	J. Collins	16 6	6 2	12 do		40 00 54 00
Peake Station et chemin Saint- Patrice	D. McBride J. A. McDonald J. McBride Mme E. O'Keefe S. Gallant	$egin{array}{c} 3rac{1}{2} \ 1rac{1}{2} \ 6 \ 3 \ 2 \end{array}$	3	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do)	46 64 46 00
Piusville Station et station de chemin de fer de Piusville	P. B. Dorion S. Milligan H. B. S. Birch	1 1 3 4 4 3	2 12	12 do 12 do 12 do)	10 00 20 00 112 68 20 00
Saint-Andrews et stat, de ch. de fer Saint-Louis et station de ch. de fer, Sainte-Marguerite et station de che- min de fer de Bear River	J. D. J. McDon- ald	1 2 5 5	3 6	12 do	(du 1er oct. '96)	25 00 11 70 48 00
Sainte-Marie, chemin de, et chemin de Suinte-Marie Est. Ste. Teresa et stat. de ch. de fer Scotchfort et station de ch. de fer. Sea Cow Pond et Tignish Skinner's Pond et Tignish Souris Est et station de ch. de fer. Suffolk, Station de, et st. de c. de f. Summerside et stat. de ch. de fer. Summerside et boîtes aux lettres. Summerville et Vernon River	B. McGuigan, jne A. Bradley. J. Weir A. E. Keough. J. Morrisey C. Lavie. J. A. Ferguson. F. Perry. do	2\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	2 3 2 2 2 12 12 T.q.r. 18 3	12 do 12 do 12 do 12 do	et voy. supplém.	14 00 39 00 15 60 35 00 49 72 94 73 30 00 185 37 80 00 52 00
Thorndyke et station de ch. de fer Tignish et station de chemin de fer. Tracadie Cross et stat. de ch. de fer	J. Fitzpatrick D. Mullin S R. Prowse H. Gaudet Mde A. Johnston	114 114 12 12	2 2 3 12 3	9 do	et voy. supplém.	10 00 31 85 16 48 50 65 30 00
Traveller's Rest et station de che- min de fer	T. Townsend	1	3	12 do	·	39 00
Union Road et station de chemin de fer Union		1	3	12 do	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	45 00
Wellington et station Wellington Wellington et station de ch. de fer. West Devon et station de ch. de fer	P. Ayers. F. T. Arsenault. J. Morehead.	1½ 16 16 16	12	12 do 12 do 12 do	et voy. supplém.	20 00 36 84 16 00

DÉTAILS des paiements faits pour la transport des malles dans la division postale de l'Ile du Prince-Edouard, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Periode.	Montant.
					\$ c.
Western Road et stat. de ch. de fer.		$1\frac{1}{2}$	2	12 mois	25 00
West St-Peters et station de chemin de fer Winsloe Road et Winsloe Station	J. McDonald J. I. Hughes	$\frac{2\frac{1}{2}}{9}$	2 3	12 do	40 00 110 00
Winsloe Station et st tion de che- min de fer	J. Burrows,	16	3	12 do	25 00
North	J. H. McMillan.	$2\frac{1}{2}$	3	12 do	39 00
Services spéciaux comme t légraphiste au Cap Tourmentine	J. B. Allen			Saison 1896-97	60 00
Services spéciaux comme télégra- phiste au Cap Traverse	T. C. Muncey			Saison 1896-97	60 00
				Total	\$16,561 76

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

DIVISION POSTALE DE QUÉBEC.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Québec, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Auvergne et Portneuf Station Avignon et Matapédia	J. Keays, jeune D. Veer T. Ross. N. Alain T. Roy. do F. X. Demers	$\begin{bmatrix} 7 & 3 \\ 100 & \text{vgs.} \\ 100 & \text{vgs.} \\ 2 & 15 \\ 12 & 11^{\frac{1}{2}} \\ 7 & 7 \end{bmatrix}$	T.q.r. 12 6 6 6	12 mois	195 60 37 00 50 00 38 75
Bagotville et Grande Baie	C. Levesque C. Levesque I. T. Comeau P. Z. Comeau	1813	T.q.r. T.q.r. T.q.r. T.q.r. 2 p.m. T.q.r.	do - 1896 do 1897 do 1896	55 50 7 20 38 00 3 60 45 22 7 14
Monts Baillargeon et Craig's Road Station. Baker Brook et station de ch. de fer Barachois de Malbaie, Grand-Pabos, etc., (services en connection avec le vapeur Admiral)	J. A. Fafard B. Huot A. McLean Cie de transport	$\begin{vmatrix} 8\frac{1}{2} \\ 3 \end{vmatrix}$ 20 vgs.	3	Partie des saisons 1896-97 12 mois	60 00
Beaubien et Cap St-Ignace Station. Beaudet et station de ch. de fer do do do Beaupré et Saint-Féréol Belair et station de ch. de fer Berthier et station de ch. de fer do do do do do do do do	do F. Michel J. Couture J. Drolet	$4, 3, \frac{1}{2}$ et 3 128 vgs. 128 vgs. 7 1 3 21	3 3 6	Saison 1896	720 00 15 62 6 00 9 32 100 00 60 00 90 00 105 00 4 83
Black Cape et Querry Blanchet et St. Lambert de Lévis Bonaventure, île, et Percé do do Bourg Louis et station de ch. de fer	J. Moisan S. Amiot V. LeBlanc J. Paquet G. Aubert do P. Russell	$\begin{array}{c} 10 \text{ vgs.} \\ 3\frac{1}{2}\\ 3\frac{1}{2}\\ 4\frac{1}{2}\\ 3\frac{3}{7}\\ 3\\ 3\\ 3\\ \end{array}$	$\begin{vmatrix} 6 \\ 3 \end{vmatrix}$	et voyages supplem.) 2 mois	36 00 75 00
Buckland et Saint-Damien de Buckland	J. Godout	8	6	6 do (du 1er janv. '97)	72 50
chasse Buckland et Saint-Magloire do do	F. Labonté P. Tanguay	18	6 4 4	6 do (au 30 sept. '96) 3 do do 9 do du do	200 00 69 25 243 75

			10.5		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Cacouna et station de chemin de fer do do do do Campbellton et Carleton	T. Sirois	$\begin{array}{c} 5 \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	12 12 6 et 12 6	7 mois (au 31 janv. '97) 5 do dn do Part. des siasons '96 et '97	145 83 58 24 42 90
Campbellton et Nouvelle		35	6	5 months et 6 jours (au 6 déc. '96)	768 62
Caplin River et Musselyville			2	(du 7 déc. '96)	599 17 60 00
Cap à l'Aigle et Murray Bay	P. Tremblay	3	T.q.r.	Partie de la saison 1896.	73 00
Cap à l'Aigle et Murray Bay do	J Drolet	3 9	T.ur	9 mois (au 31 mars. '97) .	12 00 149 25
do do Cap St. Ignace et stat. de ch. de fer	J. Bossinotte	$\frac{1}{\frac{1}{2}}$	6 12	3 do du do 10 do (au 30 avril '97)	43 75 66 66
do do	N. Lavoie	2	12	2 do du do	6 66
de Pattondo dododo	J. Fournier J. Bernier	21 21	1 1	7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do	60 66 41 25
Cap Santé et Les Ecureuils	O. Ganvreau do	4½ 4½ 4½	6	5 do du do 9 do du do 3 do du do	163 50 37 50
do do Cap Santé et Portneuf.	E. Marcotte F. Giroux	5 9	6	12 do	150 00
Casault et station de cdemin de fer				déc. 96).	181 72 40 00
Causapscal et station de ch. de fer. Chambord et station de ch. de fer.	O. Charrette		12 12 et 6	12 do	60 12 155 00
Champigny et station de ch. de fer	H. Robitaille	1	12	12 do	100 00
Charlesbourg-Ouest et station de	Э			10. 1	125 00
chemin de fer	\mathbf{A} . Couture	250 vgs.	$\frac{12}{6}$	12 do	30 12 80 00
Chaudière Curve et station de che min de fer	E. Fontaine	1	12	3 do (au 30 sept. '96)	
do do . Chaudière Mills et stat. de ch. de fe	do r G. Breakey	30 vgs.		19 do du do 12 do	45 00 100 16
Chaudière Station et station de che min de fer		300 vgs.	6	12 do	35 00
Chemin Taché et Saint-François Xavier de Viger		1	4	9 do (au 31 mars '97).	133 80
do do . Chicoutimi et Grande Baie	do	()	4 6	3 do du do 12 do	30 75
Chicoutimi et Laterrière Chicoutimi et station de ch. de fer.	L. Maltais	10		12 do	325 00
do do .	. M. Desbiens	$\frac{1}{2}$	6	5 do du do	
Chicoutimi et boîtes aux lettres de la station de chemin de fer.	P. Gérard	1 ¹ / ₄	6		
Chicoutimi et Rivière du Moulin Chicoutimi et Tremblay	F. Simard	2	6	12 do	85 00
Chicoutimi et quai do do	F. Gilbert	12 12 12	T.q.r.	Partie de la saison 1896 Partie de la saison 1897	8 00
do do	T. Desbiens			4 voyages	
Saint-Paul do do	J. Guay	$7\frac{1}{2} \\ 7\frac{1}{2}$	3 3	7 mois (au 31 janv. '97). 5 do du do	04 40
Craig's Road Station et station de chemin de fer	e	1	12	12 do	
Crambourne et Culdaff	W. Wilson	5	6 6	12 do	130 00
do do	J. Blouin		6	1 do du do	11 58
gouche	J. W. Olscamp.	2 10½	6 2	12 do	110 00
do do		$10\frac{1}{2}$	2	6 do du do	42 50
					45 00
Dablon et station de chemin de fer	C. Tah	1 1 5	6	6 do (au 31 déc. '96).	22 50

		en	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance emilles.	Nombre c	Période.	Montant.
					\$ c.
Dartagnan et Saint-Henri de Lévis.	V. Bolduc	1 1	6 6	3 mois (au 31 déc. '96) . 6 do du do .	20 00 30 00
Delagrave et station de chemin de fer de Saint-Pierre	L. Laverdière A. Asselin A. Larouche A. Bilodeau D. Perrault	$12^{\frac{1}{4}} \\ 12 \\ 1 \\ 2\frac{1}{2}$	$\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \\ 1 \\ 6 \\ 12 \end{bmatrix}$	7 do du do 12 do	17 50 77 97 52 00 50 08 99 00
chemin de fer	N. Mercier	75 pds. $3\frac{1}{3\frac{1}{2}}$ $2\frac{1}{2}$ $2\frac{1}{2}$		12 do	14 75 60 00
Egg Island et Pointe aux Anglais. Elgin Road et station de ch. de fer. Escuminac et Fleurant	F. Bélanger. J. Doherty. D. Campbell P. Dupuis P. Preneveau. F. Joncas. F. Vermette N. Hébert	4 1 8 8 121 100 6 3 9	2 3 1 1 6 6 12 6 6	Saison '96. 12 mois. 9 do (au 31 mars '97. 3 do du do Saison 1896-97. do 12 mois. 12 do 12 do	36 00 5 62
Cove	P. E. Bourassa F. Atchison	$\frac{4 \text{ et } 3\frac{1}{2}}{4 \text{ et } 3\frac{1}{2}}$	6 et 6 6 et 6	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	112 50 37 50
Frampton et Sainte-Hénédine Frampton et Springbrook	A. Levasseur J. Stanley N. Fortin E. Tapp G. O'Connor A. Parent A. Clément J. Audet J. Clark G. H. Hurley	2 8 8 6 20 20 51 51 13 4 4 5	12 2 1 3 3 3 3 2 2 6 6 3 3 3 3	12 do (au 31 déc. '96). 12 do (au 31 mars '97). 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97). 3 do du do (au 31 mars '97).	200 00 40 00 40 00 82 50 213 75 56 00 117 12 300 00 45 00 85 00
Gaspé, Bassin de, et Paspebiac Gingras et St-Anselme Station	T. J. Miller A. Ferguson G. Sutton A. Grégoire D. Audet R. Gagnon	$ \begin{array}{c} 4\frac{1}{2} \\ 15 \\ 15 \\ 103 \\ 5 \\ 54 \end{array} $	3 6 6 6 3 3 2	12 do	4,750 00
Charlevoix	A. Fortin	63	3	6 do 27 jrs. au 27 avril (période interr.)	
Grande Cascapédia et New-Richmond	N. Robetson W. Dufour C. N. Pagédo do	4½ 8 6 3 3½ ½	$\begin{bmatrix} 1\\6\\12\\12\end{bmatrix}$	12° do	80 00 26 00 60 00 200 00 240 00

Nom de la route. Nom de la r	de Quebec, etc.—Sunt.								
Hamilton Cove et Les Escoumains E. Tremblay 27 3 9 do du do 30 90 00 10 do 30 90 00 30 00 30 90 00 10 10 10 10 10 1	Nom de la route.	de	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.		Montant.	
Hamilton Cove et Les Escoumains E. Tremblay 27 35 2 3 9 do du do 309 00 400 309 00 400 309 00 400 309 00 400 309 00 400 309 00 400 400 309 00 400 400 309 00 400 400 309 00 400 400 309 00 400 400 309 00 400 400 555 600 400 400 555 600 400 400 555 600 400								\$ c.	
Betsiamits	do do	A. Tremblay					1 '	185 00	
Neverte et Notre-Dame de l'Ile C. A. Bertrand 1 12 10 do (au 30 avril '97) 66 66 do do 12 12 12 do do (au 30 avril '97) 66 66 do 12 12 12 do do (au 30 avril '97) 66 66 do 12 12 12 do do (au 30 avril '97) 66 66 do 13	Betsiamits	E. Tremblay W. Fortin	$3\frac{1}{2}$	12 et 6	12	do		204 46	
Neverte et Notre-Dame de l'Ile C. A. Bertrand 1 12 10 do (au 30 avril '97) 66 66 66 16 16 16 16 17 17									
Verte E. Fraser 6 2 12 20 20 160 00 00 00 00 00 00	Ile aux Grues et Montmagny Ile Verte et Notre-Dame de l'Ile	N. Lebel	6		$\begin{vmatrix} 12 \\ 12 \end{vmatrix}$	dodo			
18 Verte et St. Paul de la Croix A. Bouchen. 10 2 12 2 do 130 00	Verte	E. Fraser	6 1				ril '97).		
Very et Notre-Dame du Lac. J. L. Gagné. 1½ 6 7 do (au 31 janv. '97) 58 33 do 35 00	do do	O. A. Morency.			2	do du ' d	lo		
Manuraska et stat. de chem. de fer J. B. Pelletier. 5	Ivry et Notre-Dame du Lac	J. L. Gagné	$1\frac{1}{2}$	6	7	do (au 31 jan	v. '97)	58 33	
A			10 4				. '96)		
Lac au Sable et stat. de ch. de fer J. B. Darveau 100 pds 12 12 12 10 100									
Lac Clair et Tremblay	Kiskissink et station de ch. de fer	J. Bernier							
Lac St-Joseph et stat. de ch. de fer J. L. Piché. 100 pds. 12 12 do 35 00 La Décharge et Tremblay J. Sheehy. 21 1 12 do 103 00 Lac Beauport et Québec P. J. Brown 13 2 12 do 150 00 do do 13 1 Saison 1896 21 60 150 00 do do 13 1 Saison 1896 21 60 150 00 do do 13 1 Saison 1896 21 60 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 16 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 16 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 16 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 16 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	Lac Clair et Tremblay	A. Dufour V. Portelance	18	$\frac{1}{6}$	12 d 12 d	dodo		$\begin{array}{ccc} 100 & 00 \\ 30 & 00 \end{array}$	
Column C	Lac St-Joseph et stat. de ch. de fer La Décharge et Tremblay	J. L. Piché J. Sheehy	100 pds. 21	12 1	12 d 12 d	lo		$\frac{35}{103} \frac{00}{00}$	
Lac Etchemin et Langevin. L. Mercier. 12 6 7 do (au 31 janv. '97). 169 16 40 do do do do do do do d	do do	do	13	1	Saisc	n 1896		21 60	
Lac Etchemin et Sainte-Rose de Watford.	Lac Etchemin et Langevin	L. Mercier	12	6	7 0	lo (au 31 janv	7. '97)	169 16	
Vatford	Watford	E. Bougie	12	2	9 6	lo (au 31 mai	rs 97)	56 25	
T. Binet	Watford				3 6				
Landvilla et stat. de chem. de fer. L'Anse à Gilles et station de chemin de fer. 2 6 8 do (au 28 fév. '97) 40 00 L'Anse à Gilles et station de chemin de fer. 0. Langelier. 2 6 12 do 100 00 L'Anse au Foin et Tremblay 2 6 12 do 150 00 150 00 L'Anse Saint-Jean et Petit Saguenay. 3 4 12 do 150 00 150 00 L'Anse Saint-Jean et Reiti Saguenay. 4 12 do 150 00	do do	T. Binet	12	6	5 d	lo du d	o	61 66	
min de fer	Landvilla et stat. de chem. de fer.	C. Lavallée		6			'97)		
L'Anse St-Jean et Petit Saguenay M. Tremblay 12 1 Saison 1896 52 00 L'Anse Saint-Jean et Saint-Etienne du Saguenay J. Gagnon 21 2 9 mois (du 1er oct. '96) 180 00 La Petite Rivière Saint-François et Baie Saint-Paul P. Bouchard 8 6 7 do (au 31 janv. '97) 204 16 La Petite Rivière Saint-François et Baie Saint-Paul E. Lavoie 8 6 5 do du do 62 50 Lauzon et Lévis G. Bordeleau 2 12 12 do 90 00 Lauzon et boîte aux lettres de Saint-Joseph de Lévis J. B. Carrier 1/4 12 12 do 140 00 Lauzon et boîte aux lettres de Saint-Joseph de Lévis J. B. Carrier 1/2 18 3 do (au 30 sept. '96) 3 75 Lauzon et boîte aux lettres de Saint-Joseph de Lévis J. Auclair 17 2 3 do (au 30 sept. '96) 20 00	min de fer	O. Langelier							
Description Colored Heavis Colored	L'Anse au Foin et Tremblay L'Anse St-Jean et Petit Saguenay	C. Tremblay M. Tremblay							
La Petite Rivière Saint-François et Baie Saint-Paul	L'Anse Saint-Jean et Saint-Etienne du Saguenay	J. Gagnon	21	2	9 mc	ois (du 1er oct	t. '96).	180 00	
Baie Saint-Paul. E. Lavoie. 8 6 5 5 60 60 62 50	La Petite Rivière Saint-François et Baie Saint-Paul	P. Bouchard	8	6	7 d	o (au 31 jan	v. '97).		
Lauzon et Lévis	La Petite Rivière Saint-François et Baie Saint-Paul.	E. Lavoie			5 d	o du de	0		
Lauzon et boîte aux lettres de Saint-Joseph de Lévis. J. B. Carrier. 1/2 18 3 do (au 30 sept. '96). 3 75 Lauzon et boîte aux lettres de Saint-Joseph de Lévis. G. Bordeleau. 1/2 18 9 do du do 15 00 Laval et Québec J. Auclair 17 2 3 do (au 30 sept. '96). 20 00	Lauzon et Lévis	G. Bordeleau						90 00	
Lauzon et boîte aux lettres de Saint- Joseph de Lévis	Lauzon et boîte aux lettres de Saint-		1						
Laval et Québec J. Auclair 17 2 3 do (au 30 sept. 96) 20 00	Lauzon et boîte aux lettres de Saint-				9 d	o du de	n '		
	Laval et Québec	J. Auclair	17	2	3 d	o (au 30 sept	. '96)		

		en	de par		
Now do la noute	Nom de	Distance milles.	Nombre of voyages I semaine.	D/::-1-	The section of
Nom de la route.	l'entrepreneur.	ista	omk oya ema	Période.	Montant.
		A	Z>x		
					æ.
Les Eboulements et Quai des Ebou-	1			1	\$ c.
lements Les Eboulements et St. Hilarion	G. Gagnon	3 8	3 6	9 mois (du 1er oct. '96). 11 do (au 31 mai '97)	54 99 132 92
do do	A. Gilbert	8	6	1 do du do	12 08
Les Eboulements et quai Les Escoumains et Hamilton Cove	A. Tremblay	5 27	T.q.r.	Partie des sais. '96 et '97. 3 mois (au 30 sept. '96).	80 40 103 00
Les Escoumains et Tadoussac Les Saules et Québec	M. Maltais	27		12 do	480 00 150 00
Lévis et Notre-Dame de Levis	M. Gagnon		19et13	9 do (au 31 mars 97).	157 50
Lévis et Québec Lévis et stat. de ch. de fer (G.T.R.)	J. Blais C. Laflamme	1	18et 12	12 do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Levis et stat. de ch. de fer (C.F.I.)	A. Laffamme	4414	24	12 do	90 52
Lévis et stat. de ch. de fer (C.F.I.)		1	6	3 do et 23 jours du 9 mars '97	9 90
Lévis et stat. de ch. de fer (Q.C.) Lévis et steamer	F. Bégin.	1 4	12	12 do Services spéciaux	$\begin{array}{cccc} 77 & 40 \\ 12 & 00 \end{array}$
Lévis et Saint-Michel de Bellechasse	E. Poiré	15		12 mois	300 00
Lévis et boîtes aux lettres do do	J. B. Bélanger	45 45	18 T.q-r.	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	300 39 92 00
L'Islet et station de chemin de fer	B. Morin	$\frac{2\frac{1}{4}}{2\frac{1}{4}}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	6 do (au 31 déc. '97) 6 do du do	62 50 47 50
do do Little Métis et station de ch. de fer	J. Macnider	6	6	Partie de la saison 1896	54 00
Lorette et station de chemin de fer Lorne House, Pointe à Pic et		56	12	12 mois	42 00
quai Lourdes du Blanc Sablon et Na-	W. Chamard	3 et 18	12	Saison 1896	50 00
tashquan	J. Hébert	304	4	do 1896-97	350 00
Maria et Maria Est	J. Beijold	5	3	12 mois	75 00
Maria et Nouvelle Maria et Saint-Charles de Caplan.	F. Giroux.	22	6	7 do (du 1er déc. '96).	396 41
Maria et Saint-Charles de Capian.	J. Robertson	17	6	5 do et 6 jours (au 6 déc. '96)	563 92
do do	do	17	6	6 do et 25 jours (du 7 déc. '96)	522 50
Matane et station de chem. de fer		32	6	12 do	700 00
Matane et Sainte-Anne des Monts Matane et Saint-Luc de Matane.	J. Lebreux	57 6	3	12 do	648 00 18 75
Matapédia et stat. de chem. de fer Matapédia et Runnymede	E. Doiron	200 vgs. 12		12 do	$\frac{132}{70} \frac{16}{00}$
Mercier et Notre-Dame du Rosaire	O. Pruneau	6	3	12 do	80 00
Métabetchouan et stat. de ch. de fer. Métabetchouan et Saint-Hilaire du		3	12	12 do	80 20
Lac Saint-Jean	P. Boivier	$13\frac{1}{2}$	1	12 do	74 00
liste	A. Laomois	5		12 do	38 00
Millistream et stat. de ch. de fer	J. Trudel.	30 pds. 18		12 do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do do	N. Ferreautt	18	2	3 do du do	30 00
Moisie et Notre-Dame de Betsi- amits	gomery	229	6	Saison 1896-97	1160 00
Montauban et stat. de ch. de fer. Mont Carmel et station de ch. de fer.	L. P. St. Onge	$\frac{1}{3}$	12	12 mois	60 00 97 00
Montmagny et station de ch. de fer	A. Gamache	1 1	12	12 do	72 00
do do	C. Larcher W. Gamache	1	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	75 00 17 50
Morigeau et station de chemin de fer de Saint-François de Montmagny	O. Tremblay	2	6	12 do	40 00
Murray Bay et Sainte-Agnès de	T. Lapointe	9	6	6 do (au 31 déc. '96)	
Charlevoix Murray Bay et Sainte-Agnès de					70 00
Charlevoix	A. Bouenard	30	6	6 do du do 6 do (au 31 déc. '96)	69 74 585 00
do do	E. Bouchard	30 14	6	6 do du do .	424 50
		. 7			

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ cts.
Murray Bay et Saint-Siméon do do do	J. Couturier A. Villeneuve G. Boulianne G. Trudel	20 20 3 3		6 mois (au 31 déc. '96) 6 do du do Partie de la saison 1896 Partie de la saison 1897	280 00 195 00 192 50 30 90
New-Richmond et Stanley House Normandin et Saint-Félicien Notre-Dame de Lévis et Villemay	A. Dumas M. Gagnon	$20 \\ 20 \\ 1$	T.q.r. 3 6	Saison 1896 12 mois 9 do (au 31 mars '97)	17 40 170 00 45 00
Notre-Dame de Rimouski et station de chemin de fer	A. Parent	$\frac{1}{2}$	12	12 do	75 00
de chemin de fer	A. Labbé	7	6	12 do	119 00
Patrice	J. Beaulieu	3	6	Partie de la saison 1896	26 40
Old Lake Road et stat. de ch. de fer Ouiatchouan et station de ch. de fer		50 pds.	6 6	12 mois	46 95 15 65
Paspébiac et St-Charles de Caplan	F. Arseneau	27	6	5 do et 6 jours (au	
	E. Steele	27	6	6 déc. '96) 6 do et 25 jours (du 7	
Pentecost River et Pointe aux Anglais	N. Dugas	7 200 ves.	T.q.r.	déc. '96) Partie de la saison 1897 12 mois	5 71
Petite Madeleine et Sainte-Anne des Monts	M. A. Côté	56	2	9 do (au 31 mars '97).	412 50
do Pointe-aux-Orignaux et Rivière-		56	2	3 do du do .	122 50
Ouelle	J. B. Hudon	$\begin{array}{c c} 2\frac{1}{2} \\ 22 \end{array}$	12 et 6	12 do	58 32 288 16
do do Pointe Bleue et Roberval	I. Magnien	22 5		7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do 12 do	145 00
Pont Rouge et station de ch. de fer.	J. Denis	34	T.q.r.	12 do	92 00
Portneuf et station de chem. de fer. Price et station de Saint-Octave	T. Nadeau	3	12 6	12 do	100 00 70 00
Quai de Rimouski et Rimouski	C. Gasse	2	6	12 do	100 00
Quèbec, service des facteurs	de Québec	2	T.q.r.	12 do	250 00
do do	Cie de tramway de Saint-Jean.	1	T.q.r.	12 do	200 00
Québec et Lévis	A. Ouellet			Service spécial	23 70 1,633 33
do do Québec et boît. aux lettres de l'immig	A. Gagné	1934	T.q.r.	5 do du do Partie de la sais. 1896-97.	873 75
Québec et Saint-Jean et Saint-Fran- çois, I.O	A. Maranda	27	6	6 mois (au 31 déc. '96)	390 00
do do Québec et Spencer Cove	A. Cullen	5		6 do du do 12 do 12 do	322 50 250 00
Québec, Notre-Dame de Québec, faubourg Saint-Jean, etc	G. Hough		31	7 do (au 31 janv. '97).	
do do	E. Savard	81/2	31	5 do du do	415 66
Ravignon et Sainte-Rosede Watford	F. Vaillancourt.	8	1	11 do (au 31 mai '97)	
do do Rimouski et station de chem. de fer	P. Provost L. Lavoie	$\frac{8}{\frac{1}{2}}$	1 et 24	1 do du do	2 16 191 70
Rimouski et Sainte-Blandine		9		6 do (au 31 déc. '96). 6 do du do	54 50 74 00

Nom de route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ cts.
Rivière à l'Ours et traverse de che- min de fer . Rivière à Pierre et stat. de ch. de fer Rivière au Doré et Saint-Félicien .	L. P. Godin S. Grogan	1 2	12	12 moi 12 do 12 do	s	60 00- 20 00 72 00
Rivière aux Pins et station de che- nin de fer de Saint-Gabriel Rivière-du-Loup et station de che-	M. Hayes	$6\frac{1}{2}$	2			72 00
min de fer	M. L. G. Marchand L. Emond	11/2	40		et 24 jours (du 8	780 44
Rivière-du-Loup et boîtes aux let- tres	M. L. G. Mar-	$\frac{1\frac{1}{2}}{2}$			mars '97)	24 75
Rivière-du-Loup et quai de la Ri-	chand	11/2	25	12 do	••••	130 40
vière-du-Loup	A. Bérubé L. T. Pinze	$\frac{2\frac{1}{2}}{3}$	T.q.r.	3 do 3 do	(au 30 sept. '96). et 13 jours (au 13 octobre 1896)	98 10 60 90
Rivière Gilbert Gold Mines et Saint-Benjamin. Rivière-Ouelle et stat. de cb. de fer.	G. Mathieu S. LeBrun	8 4		12 do 12 do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	70 00 144 00
Rivière Sainte Marguerite et Tadous-	A. Fortin	21	1	12 do		94 00
Rivière Trois-Pistoles et station de chemin de fer	A. Rioux J. Potvin	141414	24	3 do	(au 30 sept. '96).	60 00 27 50
Roberval Hotel et stat. de ch. de fer	do J. Auclair H. G. Beemer	10	12 6 12	12 do	(au 31 mai 1897). de la saison 1896.	36 66 225 00 10 00
Rousseau's Mills et station de chemin de fer	E. Vallée	30 vgs.	3 et 6	2 mois	(du 1er mai 1897)	1 66
Saint-Alban et station de ch. de fer Saint-Alexandre de Kamouraska et		7	6	12 do		119 00
station de chemin de fer do do do do	R. Potvin R. Ouellet A. M. Ouellet	444	12 12 12	2 do	(au 31 déc. 1896). (au 28 fév. 1897). du do	30 00 8 33 13 33
Saint-Alexandre de Kamouraska et Saint-Eleuthère do do do do do do do do do do do do do		24 24	1 1	6 do	(au 31 déc. '96). du do .	50 00 35 00
	L. St. Pierre do H. Ruel	$egin{array}{c} 2rac{1}{2} \ 2rac{1}{2} \ 2rac{1}{2} \end{array}$	12 12 12	3 do 6 do	(au 30 sept. '96) (au 31 mars '97) du do	23 00 62 50 16 50
Saint-André de Kamouraska et sta- tion de chemin de fer		5				300 00
Sainte-Angèle de Rimouski et Saint- Joseph de Lepage		$6\frac{3}{4}$	6		(au 31 déc. '96)	67 50
do do Sainte-Anne de Beaupré, Saint-Joa- chim de Montmorency et Saint-	αο	$6\frac{3}{4}$	6	6 do	du do	80 00
Tite des Capsdo do Sainte-Anne de la Pocatière et sta-	J. Giguère A. Renaud	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$			(au 31 juillet '96) du do .	39 09 197 07
tion de chemin de fer	J. O. Ouellet	1	24	12 do		231 20
Saint-Anselme et stat. de ch. de fer do do Saint-Anselme et Sainte-Claire	G. Ouellet A. Ouellet F. Lamontagne L. V. Bernier F. Lamontagne.	6 6 1 1 7	3 3 12 12 6	6 do 3 do 9 do	(au 31 déc. '96). du do (au 30 sept. '96). du do (au 30 sept. '96).	58 50 40 00 20 00 88 20 43 75
Saint-Antonin, station de chemin de fer et Old Lake Road Saint-Arsène et station de ch. de fer Saint-Arsène et Viger	R. Levesque A. Dionne	6	$egin{array}{c} 6 \ 12 \ 6 \ \end{array}$		du 1er février '97	109 55 12 50 135 00

	Nom	e en	de de se par			
Nom de la route.	Nom de	Distance milles.	Nombre voyages p		Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Dist	Non voy sen			
						\$ c.
Saint-Aubert et station de ch. de fer			12	12 mo		130 00
Saint-Aubert et Saint-Pamphile do do	P. St. Pierre C. Bois		2 et 3 3	6 d	o (au 31 déc. '9 6) o du do	132 50 116 50
Saint-Bazile de Portneuf et station						
de chemin de fer	F. Paquet	$2\frac{1}{2}$	6	12 d	0	80 00
de chemin de fer	C. A. Delâge	150 vgs.	6	12 d	o	12 00
Saint-PaschalSaint-Bruno de Kamouraska et	P. Côté	7	3	6 d	o (au 31 déc. '96)	50 00
Saint-Paschal	C. Lebrun	6	3	6 d		35 00
Saint-Casimir et stat. de ch. de fer. do do	C Tiganier	$\frac{4\frac{1}{2}}{4\frac{1}{2}}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	9 de	o (au 31 mars '97). o du do .	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Saint-Casimir et Saint-Ubalde	J. Soulard	11	6	7 de	(au 31 janv. '97).	157 50
do do Sainte-Catherine et stat. de c. de fer	E. Soulard P. Julien	11	$\frac{6}{6}$	5 de 12 de		$112 50 \\ 100 00$
Saint-Charles, Rivière Boyer, et station de chemin de fer	E. Bilodeau	1	6	12 de		23 25
Sainte-Claire et station de chemin						
de fer de Saint-Anselme Sainte-Claire et Sainte-Malachie		5 10	$\frac{6}{6}$	9 do		75 00 245 66
do do	A. Turgeon	10	6	1 de	o du do	11 58
Saint-Clément et Saint-Cyprien Saint-Clément et Saint-Eloi	J. Dionne E. Boucher	$\frac{5}{12}$	$\frac{2}{3}$	12 do		60 00 138 00
Saint-Cyrille de L'Islet et station de						
chemin de fer	J. B. Cloutier	$7\frac{1}{2}$	3	6 do	(au 31 déc. '96)	75 00
chemin de fer		$7\frac{1}{2}$	3	5 de	(au 31 mai '97)	33 33
Marcel de L'Islet Saint-Cyrille de l'Islet et Saint-	T. Touchette	15	1	9 de	(au 31 mars '97).	56 25
Marcel de L'Islet	P. Pelletier	15	1	2 de	(au 31 mai '97).	12 50
tion de Saint-Moïse Saint-Damien de Buckland et Saint-	A. Lamontagne.	7	3	12 do		80 00
Lazare de Bellechasse	G. Larochelle	7	6	6 de	(da 1er janv. '97)	58 50
Saint-David de Lévis et chemin de l'anse Hadlow	J. Hallé	1	12	6 de	(au 31 déc. '96)	47 50
Saint-David de Lévis et chemin de l'anse Hadlow	N. Bégin	1	12	6 de	du do	40 00
Saint-Denis de la Bouteillerie et station de chemin de fer	F. Thibault	4	12	12 de	·	124 00
Saint-Eloi et station de chem. de fer	P. Langelier	3	6	9 de	(au 31 mars '97).	75 00
Saint-Etienne du Saguenay et Ta-	E. Godbout	3	6	3 do	o dn do	12 25
dousacSaint-Fabien et station de ch. de fer	E. Hillier	10 1	$\frac{2}{12}$	12 do		294 00 47 00
Sainte-Famille d'Orléans et Saint-						
Pierre d'Orléans Sainte-Famille d'Orléans et Saint-		8	3	6 do	(au 31 déc. '96)	60 00
Pierre d'Orléans. Saint-Félicien et Saint-Prime	do	8 9	3 6		du do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Saint-Felicien et Ticonabé	N. Perreault	5 et 12	3	12 de)	80 00
Sainte-Flavie et stat. de ch. de fer. do do	P. E. Chouinard L. Levesque	3 et 12	24 6et12		(au 31 janv. '97).	233 33 104 16
Sainte-Flavie, station de, et Saint-						
Joseph de Lepage		14	6		(au 31 mars '97)	37 50
Joseph de LepageSainte-Françoise et Trois-Pistoles .	D. Gagné F. Morin	$\frac{1\frac{1}{4}}{7\frac{1}{2}}$	6 3	3 do	du do	12 50 90 00
Saint-François de Montmagny et						35 64
station de chemin de fer Saint-François de Montmagny et	E. C. Boulet	$1\frac{1}{2}$	12		(au 31 janv. '97).	
station de chemin de fer	A. Jean	$1\frac{1}{2}$	12	5 de	dn do	33 32

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Québec, &c.—Suite.

to a		en	de	1			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p			Période.	Montant.
							\$ ets.
Saint-François-Xavier de Viger et	A T 11			-		/ 04 * 10m)	5 0.00
Viger	A. Jalbert, jr	6	4	71	nois	(au 31 janv. '97).	70 00
Viger	F. Castonguay	6	4	5	do	du do	33 32
tion de ch. de fer de Sainte Luce. Saint-Gabriel Station et station de	A. Caron	18	3	12	do		148 00
chemin ne fer	K. O'Donnell		6	12	do		16 00
Saint-George Est et Saint-Prosper	T. Maltais	1	12	12	do	• • • • • • • • • • • • • • •	78 18
de Dorchester	M. Gagnon	$12\frac{1}{2}$	2	11	do	(au 31 mai '97)	73 33
de Dorchester	J. Rodrigue	$12\frac{1}{2}$	2	1	do	du do	6 58
Saint-Germain de Kamouraska, Sainte-Hélène de Kamouraska et							
Pointe Sèche	J. Moreau	6 et 4 5½	6 6	$\frac{12}{12}$	do do	•••••	200 00 100 00
Saint-Gervais et Saint-Lazare de						(04 : 10=)	
Bellechasse do	J. Bélanger A. Blouin		$\begin{vmatrix} 6 \\ 6 \end{vmatrix}$	5	do	(au 31 janv. '97). du do	104 41 33 32
Saint-Gervais et Saint-Nérée	D. Lamontagne.	9 9	6	7 6	do	(au 31 janv. '97).	117 22 39 58
Sainte-Hélène de Kamouraska et				_	do	du do	
station de chemin de fer Sainte-Hélène de Kamouraska et	A. Ouellet	$\frac{1}{2}$	12	7	do	(au 31 janv. '97).	23 33
station de chemin de fer	A. Bérubé	1 2 1 4	12 12	5 12	do	du do	13 31 60 00
Sainte-Hénédine et stat. de ch. de fer do do (local)	do	1 4	6	8	do do	et 20 jours (du	
Saint-Henri de Lévis et station de chemin de fer	T. Couet	1 2	12	12	do	12 oct. '96)	21 60 70 00
Saint-Henri de Lévis et station de			6	١.			
chemin de fer (local)	do	$\frac{1}{2}$		8		et 20 jours (du 12 oct. '96)	25 19
dore de Dorchester Saint-Henri de Lévis et Saint-Lam-	J. Turgeon	10	6	12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	179 00
bert de Lévis	Z. Buteau	10	6	9	do	(au 31 mars '97)	150 00
bert de Lévis	O. Roy	10	6	3	do	du do	37 00
Saint-Henri Station et station de chemin de fer	G. Demers	1 4	12	12	do		100 00
Saint-Jean de Dieu et Trois-Pistoles do do	M. D'Auteuil L. Lafrance	13	3	7 5	do do	(au 31 janv. '97). du do	84 00 56 25
Saint-Jean Port-Joli et station de							
chemin de fer	G. Poitras	$1\frac{1}{2}$	12	6	do	(au 31 déc. '96)	80 00
chemin de fer Saint-Joseph d'Alma et station de	J. Pelletier	$1\frac{1}{2}$	12	6	do	du do	49 CO
chemin de fer	X. Létourneau.	9	6	6	do	(au 31 déc. '96)	126 40
Saint-Joseph d'Alma et station de chemin de fer	J. Tremblay	9	6	6	do	du do	106 95
Sainte-Louise et stat. de ch. de fer. Sainte-Luce et station de ch. de fer.	L. Gagnon	$1\frac{1}{2}$	12 12	$\begin{vmatrix} 12 \\ 12 \end{vmatrix}$	do do		48 00 140 00
Sainte-Malachie et Saint-Nazaire de		1					
Buckland	A. Pelchat E. W. Nicholson		$\frac{1}{6}$	$\begin{vmatrix} 12 \\ 12 \end{vmatrix}$	do		$\frac{40\ 00}{225\ 00}$
Saint-Marcel de L'Islet et station de chemin de fer		$22\frac{1}{2}$	3	1	do	(du 1er juin '97)	23 33
Saint-Mathieu et stat. de ch. de fer.	F. Parent		6	12	do	(da lei juin 3)	158 00
Saint-Michel Station et station de chemin de fer		15 vgs.	6	12	do		15 00
Saint-Modeste et station de chemin de fer de Saint-Modeste		1	6	7	do	(au 31 janv. '97).	67 40
Saint-Modeste et station de chemin de fer de Saint-Modeste		_					
	i. Inerriault	$\begin{vmatrix} 4rac{1}{2} \\ 2rac{1}{2} \end{vmatrix}$	6	5	ao	du do	56 25

118

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Québec, etc.—Fin.

		1 -	101		1
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semene.	Période.	Montant.
					\$ c.
Saint-Moïse Station et station de	T 37 111		10	10	00.0
chemin de fer	J. Vaillancourt	1 11	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	12 mois	36 00 125 0
Saint-Patrick et station de ch. de fer	T. C. Picard		6	Partie de la saison 1896	55 5
Saint-Paul du Buton et Saint-Pierre	F Drouly	17	3	19 mais	275 0
de Montmagny. St-Paul, Baie, et St-Tite des Caps.	T. Dufour	26	6	12 mois	760 0
Saint-Paul, Baie, et Staint-Urbain			1 ^		
de Charlevoix	T. Tremblay	9 9	6	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	75 0 60 50
do do Saint-Paul, Baie, et quai	E. Coudie	3		Part. dessaisons 1896 et '97	
Saint-Philippe de Nerv et station			10	10 .	40.0
de chemin de fer		2/3	12	12 mois	40 0
tion de chemin de fer	J. Boucher	2	12	9 do (au 31 mars '97)	56 2
do Saint-Raphaël-Est et station de che-	A. Gendron	2	12	3 do du do	20 00
min de fer	P. Gauthier	6	6	9 do (au 31 mars '97)	112 5
do do	J. Lantagne	6	6	3 do du do 12 do	9 0
Saint-Raymond et stat. de ch. de fer	A. Paquet	1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	$24\text{et}18\\3$	12 do	104 5 50 0
Saint-Roch de Québec et Stadacona St-Sauveur de Québec et Sans Bruit	L. P. Pelletier.	1 1 2	12		
Saint-Siméon et Tadoussac	F. Boulianne	22	4 et 3	12 do	500 0
Saint-Siméon de Rimouski et sta-		1	12	12 do	56 0
tion de chemin de fer	J. Corriveau	3	6	12 do	
do do	do	3	6	5 do du do	
Sayabec et station de ch. de fer	H. Boulay	18	12	9 do (au 31 mars '97).	22 5
do do Sillery Cove et Spencer Cove	T. Boucher	ह	12	3 do du do	8 7
	mick	1 15	6	9 do (au 31 mars '97).	37 5
dodo	F. Bergeron	$1\frac{1}{2}$	6	3 do du do	12 5
South Quebec et stat. de ch. de fer.	J. Ritchie	200 vgs.	36	12 do Voyage spécial	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
South Quebec et stat. de ch. de fer South Quebec et quai Stoneham et Tewkesbury	J. Falardeau	71	2	12 mois	50 0
otonenam of lewkessury	b. Palardoud	'2			
Padangaa at guai	E Manania	1	Tor	Part. des saisons 1896 et '97	58 2
l'adoussac et quai	A. Pelletier.	1 2 1		12 mois	
Frois-Saumons do	B. Gaumond	2	6	12 do	68 0
Valcartier et station de ch. de fer	J. McBain	6	6	12 do	185 0
Villago dog Aulnoing at station de		1	10		100.0
chemin de ferdo	L. O. Francœur.	5	12 12	8 do (au 28 fév. '97) 4 do du do	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do do Fransport de la malle à Lévis	A. Ouellet		12	3 do (dn 1er avril 97).	
				,	
				Total	\$57,006 3

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE SHERBROOKE.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Sherbrooke, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Abercorn et station de ch. de fer Adamsville et station de ch. de fer. Adderley et Saint-Pierre Baptiste Adstock et Robertson Station Agnès et Audet	J. S. Wilson do F. Lapointe	32 1	12 12 3 3 1 18 12 12	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 2 do 6 do	et 27 jours (au 31 déc. '96) du do	\$ c. 80 00 74 00 56 00 212 00 52 00 54 00 9 56 25 00
Agnès et Sainte-Cécile de Whitton. Agnès et Three Lakes	H W Albro	10	$\begin{array}{c c} & 1 \\ & 3 \\ & 3 \end{array}$	3 do 12 do 6 do 6 do	et vayages suppl. (au 31 déc. '96)	25 81 44 00 48 00 37 50
Armstrong et Saint-Théophile. Ascot Corner et station de ch. de fer Ascot Corner et Westbury. Auhert Gallion et Saint-George	J. Richard O. A. Proulx F. Lothrop	21 1 1 2 1 2	6 2 12 3	12 do 12 do 12 do 12 do		150 00 35 00 45 00 50 00
Beauce	M. G. Pozer M. L. Geddes	6 18	6 3 12			35 00 83 00 60 00
Baldwin's Mills te Corliss Beauce Junction et Jersey Mills Beauce Junction et station de chemin		$\begin{array}{c} 3\\26\frac{1}{2}\end{array}$	6	12 do 6 do		90 00 306 67
de fer	V. Bilodeau do	64 vgs. 64 vgs.	12 24		et 3 jours (au 3 oct. '96) et 26 jours (du	10 33
Beauce Junction et Saints'Anges Beaudoin et Saint-Ferdinand Bedford et Pearceton Beebe Plain et station de ch. de fer.	J. Briggs C. H. McClin-	$\frac{5}{8\frac{1}{2}}$	6	12 do 12 do 12 do	5 oct. '96)	44 35 142 00 80 00 250 00
Bennett et Maple Grove	H. R. Bishop D. Lemay	3 4 5 10 100 vgs.	12 3 2 3 12	12 do 12 do		75 00 60 00 60 00 70 00 50 00 75 00 52 00 120 00 40 00
do Black Lake et Reed's Mines Black Lake et Werthemis Mines Boissonneault et Sainte-Agathe de	do	100 vgs. 2 1½ 4		6 do 1 do 11 do 12 do	(au 30 avril '96). (au 31 juillet '96). (du 1er août '96).	20 00 4 58 61 41 50 00
Landing	I. Mooney E. Cook D. E. Philps A. Dingman W. A. McIntosh J. Hackwell R. Towle A. R. Hills	4 !	$\begin{array}{c} 6 \\ 6 \\ 3 \\ 3 \\ 6 \\ s \\ 3 \\ 0 \\ 1 \\ 12 \\ \end{array}$	3 do 9 do 12 do 12 do 12 do	(au 30 sept. '96)du do (au 30 sept. '96) du do	175 00 412 50 12 50 37 50 87 50 45 00 75 00 60 00

Nom de route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						\$ cts.
Brigham et Farnham Centre Brigham et station de chem. de fer. Brome et Turkey Hill	G. M. Sweet	$\begin{bmatrix} 2\\ \frac{1}{8}\\ 5\end{bmatrix}$	6 12 2	12 moi 12 do 12 do		100 00 48 00 50 00
Ouest Brompton et Brompton Falls Brookbury et Robinson Broughton Station et Broughton	C. A. Hunt H. Addison R. Rowe	$6\frac{2}{3}$ 4 5	6 et 3 3 2	12 do 12 do 12 do		152 00 80 00 48 00
Est	J. E. Lessard	$5\frac{1}{2}$	6	12 do		125 00
Broughton Station et station de chemin de fer	C. McGee	150 pds.	12	12 do		40 00
Ouest		$\frac{6\frac{1}{2}}{30 \text{ vgs.}}$	6 12	12 do 12 do		115 00 36 00
Clapham et Hill Crest. Clapham et Inverness. do do Clarenceville et station de chemin de fer de Lacolle. Clarenceville et Wolfe's Ridge. Coaticook et Gosselin's Mills. Coaticook et North Coaticook. Coaticook et Perryboro'. Coaticook et Perryboro'. Coaticook et station de chem. de fer C. aticook et Rock Island.	R. Groom. J. Blue. S. L. Spafford. J. Jarvis. O. Martel. C. L. Channell. H. E. Cairns. M. Labbé. R. A. Buzzell. R. Kerr. J. Forbes. E. A. McRae. M. J. Burwort. do I. Gosselin. M. I. Ladd. J. Meade. E. H. Birch. D. Boyle.	19 5 14 100 perc. 5 9 44 21 135 135 135 135 2 4 4 22 234 15 24 20 20	1 3 2 3 3 2 3 3 6 3 6 3 6 3 12 6	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 13 do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 19 do 19 do 10 do 11 do 11 do 11 do 11 do 11 do 11 do 11 do	(au 31 mars '97) du do du 1er avril '97	50 00 60 00 78 00 80 00 175 00 50 00 100 00 40 00 90 00 35 00 117 00 40 00 40 00 68 00 50 00 50 00 24 00 24 00 24 00 24 00 24 00 26 50
Coaticook et Sainte-Edwidge Coleraine Station et station de che-	G. Boulay	10	6	9 do	(au 31 mars '97).	225 00
Compton et Martinville Compton et station de chem. de fer. Cookshire et Flanders	J. M. Thompson S. Todd	67 vgs. 9 6 $1\frac{1}{2}$ $4\frac{1}{2}$	6 6 6	12 do 12 do 12 do 12 do 12 do		40 00 189 00 180 00 19 00 65 00
Cookshire et station de chemin de fer (C.F.P.C.)	S. J. Osgoode do	14 14	24et30 12	12 do 9 do	(au 31 mars '97).	$\begin{array}{ccc} 103 & 00 \\ 39 & 00 \end{array}$
Cookshire, station de chemin de fer et Island Brook	A. Miller. P. Landry. J. Messier G. Gosselin. L. Gaudreau. J. E. O'Halloran W. Ross.	$\begin{array}{c} 10 \\ 10 \\ 2\frac{1}{2} \\ 100 \text{ pds.} \\ 2\frac{1}{2} \\ 2\frac{1}{2} \\ 3 \\ 8 \end{array}$	$ \begin{array}{c c} 12 \\ 3 \\ 3 \\ 12 \\ 2 \end{array} $	9 do 3 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do 12 do 12 do	(au 31 mars '97). du do (au 31 mars '97). du do	168 75 43 50 49 75 25 00 48 75 12 25 72 00 30 00 52 00
Danville et station de chem. de fer.	P. Carlin O. M. J. Ingalls. E. J. Connelly	$\begin{bmatrix} 6 \\ \frac{1}{3} \end{bmatrix}$	3 5 5		(au 31 mars '97).	90 00 28 50 7 50

-					
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
	,				\$ c.
Danville et Saint-Camille	H. Nault C. Clément L. A. Turcotte M. J. McDonald R. E. Dyson	$egin{array}{c} 17 \\ 17 \\ 11rac{1}{2} \\ 24 \\ 5rac{1}{3} \\ 1rac{3}{4} \end{array}$	3 3 6 3 2 6	12 mois	. 44 75 270 00 277 50
et Stanstead. Dillonton et Eastman D'Israëli et station de chem. de fer. D'Israëli et Saint-Fortunat D'Israëli et Saint-Praxède	H. A. Channel F. P. Dufresne J. E. Rheault G. Gosselin	2 acres.	6	12 do	126 00 32 00 280 00
Dixville et station de chem. de fer Dudswell Centre et station de che-		1/2	12	oct. '96)	. 36 95 60 00
min de fer	C. W. Evans W. F. Lee	$\begin{bmatrix} 2\frac{1}{4} \\ 4 \end{bmatrix}$	12	12 do 12 do	200 00
Durham et East Durhamdo do	J. G. Wales do	$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	6 6	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do .	. 99 00
Durham, Stanbridge East et station de Stanbridge	H. J. Minckler	13 et 7	6	12 do (moins l'amende	491 00
East Clifton et station de ch. de fer East Farnham et stat. de ch. de fer. East Hereford et stat. de ch. de fer. East Magdala et Lyster	J. F. Wilson. O. Lepitre T. Noël D. Boulanger. H. E. Cairns C. H. Mansfield. J. Aubertin C. Gosselin.	$\begin{bmatrix} & \tilde{6}\frac{1}{2} \\ & 4 \\ & 4 \\ & 2\frac{1}{2} \\ & 1 \end{bmatrix}$	$\begin{array}{c c} & 3 \\ 12 \\ 3 \\ 3 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \\ 1 \end{array}$	12 do	26 00 90 00 18 62 54 00 110 00 150 00 60 00
Eaton et station de chemin de ferdo do Chemin de fer Echo Vale et station de ch. de fer	E. J. Estey L. Decelles L. Bachan M. Lebourveau. do J. P. Jones	5 5 3 43 4	24 6 6 12 12 12	12 do	. 62 50 75 00 30 00
Echo Vale, station de chemin de fer de, et Piopolis	O. Martel	$8\frac{1}{2}$ $8\frac{1}{2}$	6 6	12 do 12 do	
Farnboro et West Shefford Farndon et station de chemin de fer	G. Kennedy	$2\frac{1}{2}$ 250 pds.	3 12	12 do	00000
Farnham et station de chemin de fer (P. C. et V. C.)	W. F. Choquette	200 vgs.	36	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	. 135 00 30 00
Farnham et Stanbury	S. Fraser E. C. Inglis C. H. Young G. C. Chadburn.	$\begin{array}{c} 6 \\ \frac{1}{8} \end{array}$	2	12 do	120 00 48 00 40 00 2 00
Armand	A. Shelterdo G. N. Gales A. McKinney R. Armstrong	$\begin{array}{c c} & 10 \\ 13\frac{1}{2} \\ & 2\frac{1}{2} \end{array}$	6 6 6 3 12	9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do 12 do	73 50 359 00 96 00 49 00

Détails des paiements faits pour la transport des malles dans la division postale de Sherbrooke, etc.—Suite.

ue .	Sherbrooke	, e.c.—	-Suu		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Periode.	Montant.
					\$ c.
Galson et Gould	Mme. M. Mor-				
Garthby Station et station de ch. de	rison	$5\frac{1}{2}$	2	12 mois	42 00
fer	T. Jacques		12	12 do	
Georgeville et Magog	D. A. Bullock A. Finlayson	$\frac{3}{10}$	3 6	9 do (du 1er oct. '96) 12 do	
Georgeville et Magoon's Point Georgeville et Stanstead Junction	W. H. Brevoort. H. N. Bigelow.	$13^{\frac{5\frac{1}{2}}{13}}$	$\frac{2}{6}$	12 do	
Georgeville et quai du vapeur Georgeville et Tuck's Landing	W. M. Keyes D. A. Bullock		10	Saison 1896	15 00
Glen Iver et Sherbrooke	C. Béchard	7월	3	3 mois (au 30 sept. '96 9 do (au 31 mars '97) 81 75
Glen Murray et Inverness	W. G. White	$7\frac{1}{2}$	3 6	3 do du do 12 do	
Gould et North Hill	N. McDonald C. Smith	$\frac{4\frac{1}{2}}{5}$		12 do	42 00
Gould et Scotstown	A. Morrison	$7\frac{1}{2}$ $7\frac{1}{2}$	6	9 do (au 31 mars '97) 249 75
do do		1 4		3 do du do 12 do	40 00
Granboro' et GranbyGranby et station de ch. de fer	F. Garceau S. Page			12 do	90 00
Granby et Sainte-Cécile de Whitton Granby et Shefford Mountain	A. Rochon	934	6	12 do] 240 00
Grandes Coudées et Jersey Mills	E. J. Cahill	$\frac{6\frac{1}{2}}{14}$	3	12 do	180 00
Greenshields et Sanit-Cyr	G. Dyson	4	3	12 do	55 00
	1				
Hall's Stream et Hereford Hall's Stream et station de ch. de fer	W. J. Ellis	5	2	6 do (du 1er oct. '96) 66 75
	cuteur	30perch.	12 2	12 do 12 do	
Hardwood Flat et Robinson Hatley et station de chemin de fer	W. R. Todd	$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	1		
de Massawippi Hendersonvale et Millfield	F. W. Maloney. G. Little	$\frac{3\frac{1}{2}}{5}$	$\begin{array}{ c c c }\hline 12\\ 2 \end{array}$	12 do	
do do	J. Wright	5	2	3 do du do	10 12
				_	
Inverness et Kinnear's Mills Inverness et New-Ireland	T. Larouche	17	3 3	12 do	
Inverness et Sainte-Julie Station Iron Hill et West Shefford	D. Gagné	11	7 6	12 do 12 do	220 00
Island Brook et New-Mexico	E. Dawson	$\frac{4}{4\frac{1}{2}}$	3	12 do	
Jersey Mills et Marlow	E. J. Cahill L. Gendreau	13 13	6 6	9 do (au 31 mars '97 3 do du do) 300 00 97 50
			6	3 do (au 31 mars '97) 182 73
do d) Johnville et station de ch. de fer	C. Grondin R. A. Smith	$\begin{array}{c c} 12\frac{1}{2} \\ 76 $	$\begin{array}{c c} 6 \\ 12 \end{array}$	3 do du do 12 do	36 00
Katevale et North Hatley	P. Gingras	41/2	3	9 do (au 31 mars '97	63 75
do do	C. C. Tremblay	45	3 3	3 do du do 12 do	20 00 96 00
Keith et Robinson	W. Brodrick, in	. 55	3	9 do (au 31 mars '97) 127 50
do do Kinnear's Mills et Robertson Sta	E. Mignault	$5\frac{1}{2}$	3	3 do du do	
tiondo do	E. Steverman.	11 11	6 6	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	
Knowlton et station de ch. de fer	A. E. Kimball.	- 4	12	12 do	48 42
Knowlton et Sutton Junction do do	Lloyd et Hall	. 7	12 12	9 do (au 31 mars '97 3 do du do	70 20
Knowlton et West Bolton	. C. W. Beale	. 3	3	12 do	55 00

123

The state of the s		1		A) f.				
Nom de la	route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
								\$ cts.
La Beauce et station	de ch. de fer	J. B. Grégoire	1 3	12	3	mois	et 4 jours (au 4	[
do	do	do	1/3	24	8	do	octobre '96), et 27 jours (du 5 oct. '96)	12 97 73 91
La Beauce et St-Elz Lac Aylmer et Lac Lac Mégantic et sta	Weedon	U. Saint-Cyr	3 12	6 6	12 12	do do	Oct. 90)	110 00 250 00
de fer (C.P.)	•••••	J. Thibodeau	275 vgs.	12	6	do	et 19 jours (au 19 janv. '97)	19 90
do	do	do	275 vgs.	18	5	do	et 12 jours (du 20 janv. '96)	
do	do (Q.C.)	do	$\frac{1}{2}$	12	2	do	et 21 jours (au 31 déc. '96)	9 57
Lac Weedon et station Lambton et station			60 vgs.	12	12	do		75 00
fer d'Israël			14	6	3	do	et 4 jours (au 4 oct. '96)	78 00
Lambton et station	de ch. de fer	do	$7\frac{1}{2}$	12	2	do	et 27 jours (au 31 déc. '96)	
do Lambton et Saint-S	do	do	$7\frac{1}{2}$	12	6	do	du do	59 50
hurstLampton et Stornav		L. Roy A. Nicholson	16 9	6	6 3	do do	(au 31 déc. '96) (au 30 sept. '96) et	186 50
La Patrie et Notre-	Dame des Bois	J. St. James	9	6	9	do	voyages suppl. (au 31 mars '97)	64 54 135 00
do La Patrie et Scotsto	do	P. Dussault A. L. Gendreau.	9 9	6 6	3 9		du do (au 31 mars '97)	34 25 147 00
do do La Patrie et West D		P. Dussault	$\frac{9}{3\frac{1}{2}}$	6 1	3 9	do do	du do (au 31 mars '97)	29 25 9 00
do do Lawrenceville et sta		J. Lambert	$3\frac{1}{8}$	1 12	3 12	do	du do	3 00 38 00
Lawrenceville et Ro Lawrenceville et W	$chelle. \dots \dots$	S. Cvr	3 6	3 3	12 12	do		85 00 100 00
Leeds et Lyster Leeds et Wilson's M	ESU LIIY	Marceau, Frères		6	12	do		490 00
do do	11118	do	$\frac{2}{2}$	6 6	9	do	(au 31 mars '97) du do	75 00 21 25
do do Leeds Village et Le do Lennoxville et Milb	do	W. Gillanders	5 5	3	9	do	(au 31 mars '97) du do	51 00 16 62
Lennox ville et statio	ns des chemins				12	do		150 00
de fer (C. P. et B. Lennoxville et statio	ma doa ahamina			24	12	do		120 00
de fer (C. P. et G. Lennoxville et Sprin Lessard et Saint-Ela	ng Road.	I. Parnell	70 vgs.	6 2	12 12	do	/ Of 10m	30 00 52 00
do Lime Ridge et Mark	do de Beauce	L. Vallier	$2\frac{\frac{1}{2}}{2}$	6	9 3	do	(au 31 mars '97) du do	18 75 5 50
Lame Kidge et statio	on de chemin de			6	12	do	(voyages suppl.).	89 00
fer (M. C.) Lineboro' et station	de ch. de fer	J. H. Barker A. A. Kilborn	130	12		do		40 00 40 00
Linière et Metgerme do do	ette	J. Morin A. Gilbert	$13\frac{1}{2}$ $13\frac{1}{2}$	3 3	3 9		(au 30 sept. '96) du do .	34 25 86 25
Lorne et station de Louides et Plessisvi	ch. de fer	E. D. Adams	200 vgs.	12	12			40 00 135 00
Lower Island et The	etford Mines	G. R. Henderson	12	2	12	do	***********	102 00
McLeod's Crossing		J. Gillis	200	C	10	do		90.00
chemin de fer Magog et station de	ch. de fer	J. A. Bessette			12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	20 00 95 00
Mailhiot et Ste-Soph Malmaison et Notre	-Dame de Stan-			3	12	do		52 00
bridge	e ch. de fer	M. Roy	$\begin{array}{c c} 3 \\ \frac{3}{4} \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	$\begin{array}{ c c } & 6 \\ 5 \\ 6 \end{array}$	12	do		120 00 48 00
Mansonville et static	on de ch. de fer.	D. C. George	1 22	. 0	12	do		75 00

		en	de				
	Non	es.	Nombre voyages l				
Nom de la route.	de	istance milles.	yag nai			Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Distance milles.	No.				
							\$ cts.
Mansonville et Vale Perkins	J. M. Alex	$5\frac{1}{2}$	3	12 :	mois		60 00
Mansonville, station de chemin de	A. Leach	3	. 3	12	do		48 00
fer et Dunkin		7		12			95 00
Maple Grove et Wolfestown	M. Bilodeau	$6\frac{1}{2}$	2	12			65 00
Maple Leaf et Sawyerville Marbleton, station de chemin de fer	J. W. Planche	$4\frac{1}{2}$	6	12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	150 00
et Lime Ridge	O. W. Côté	$3\frac{1}{2}$ et 1	12 et 6			(au 31 mars '97).	127 50
Marbleton et South Ham	do	$14\frac{1}{2}$	6	3	do	du 1er avril '97.	156 00
Marlow et ligne frontière des Etats- Unis	A. A. Wilson	141	3	6	do	(au 31 déc. '96)	74 50
do do	J. H.S. I nompson	$14\frac{7}{2}$	3	6		du do	82 50
Melbourne et Richmond Station Melbourne et Upper Melbourne	N. Coburn	$1\frac{1}{2}$	12 13	$\frac{12}{9}$	do	(au 31 mars '97).	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do do	A. E. Main	4545	13	3	do	du do	20 00
Milan et station de chemin de fer	J. D. Morrison.	15 9	12	$\frac{12}{12}$	do		24 00 80 00
Milan et Valracine	J. R. McDonald	3	2	12			36 00
Miletta et station de chemin de fer.	M. A. Murray	143 vgs.	6	12			10 00
Minton et North Hatley Moore's Station et stat. de ch. de fer	P. C. Moore	$2\frac{1}{2}$	3 12	12		et 15 jours (au 15	60 00
110010 5 Deathor of State at the act of	2. 0. 1120010	2	12			avril. '97)	19 00
Newboro' et Scott Junction	C. Genest	9	6	6	do	(au 31 déc. '96)	150 00
do do	P. Vachon	9	6	6	do	du do	100 00
New Rockland et Richmond Sta-	W. Broderick, in.	81	6	9	do	(au 31 mars '97).	337 50
tion	E. Mignault	$8\frac{1}{4}$	6	3	do	du do	75 00
North Halley et Stat. de ch. de ler.	J. Marchesseault	$1\frac{1}{12}$ $1\frac{1}{8}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \end{array}$	$\frac{12}{12}$			$\begin{array}{cccc} 70 & 00 \\ 100 & 00 \end{array}$
North Stukely North Stukely West Brome	O. Sweet	$\frac{1}{2}^{8}$	3	12			50 00
	D T D	4.9	0	10	,		400.00
Paquette et station de chem. de fer Petit Village et Saint-Ephrem de	J. Pomerleau.	$egin{array}{c} 1_{rac{3}{4}} \ 2_{rac{1}{4}} \end{array}$	6 3	$\frac{12}{6}$		du 1er janv. '97	100 00 17 00
				1		an zoz jazzii ojii	1, 00
Philipsburg et station de chemin de	F. Cadorette	2	12	12	do	••• ••••	195 00
fer de Saint-Armand	P. Chamberland	1 3	6	9	do	(du 1er oct. '96)	18 75
Plessisville et station de ch. de fer	E. Gosselm	T	6	9		(do)	37 50
Providence et Saint-Victor de Tring do do	R. Plante	4	3 3	9 3		(au 31 mars '97). du do	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
uo	200000						12 20
Racine et station de chemin de fer.	L Belisle	1/3	12	12	do		50 00
Racine et South Ely	A. Jamieson	$1\frac{1}{2}$	6	12			75 00
Risborough et Saint-Samuel de Gay-	A Richard	8	1	12	do		50.00
hurst	1		1	12	uo	••••••••	50 00
(N. E.)	E. A. Lambert	$\frac{3\frac{1}{2}}{2}$	3	3		(au 31 déc. '96).	17 93
do Rivière Gilbert et River Gilbert	A. Kancourt	$\frac{3\frac{1}{2}}{}$	3	0	ao	du do	37 50
Gold Mines	J. Quirion	$3\frac{1}{2}$	6	12	do		140 00
Robertson Station et station de che- min de fer		50 vgs.	12	12	do		40.00
Robertson Station et Sacré-Cœur							40 00
de Marie	J. Valliere, jeune	6	6	9	do	(au 31 mars '97)	139 50
do do Robinson et station de chem. de fer	E. Lockett	6	$\frac{6}{12}$	$\frac{3}{12}$	do	du do	23 75 70 00
Rock Forest do do	J.Simpson, jeune		12	12	do		32 00
Rock Forest et Suffield		5	$\frac{3}{2}$	12 12	do	***************************************	76 00
Roxton East et Roxton Falls Roxton Falls et station de ch. de fer	J. Wood	1 9		12	do	********	60 00 40 00
	1.	25					

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Rocton Falls et station de chemin de fer d'Acton	J. Benoit F. Préfontaine	$\frac{6}{6}$	6 6	3 do	(au 31 mars '97). du do	\$ c. 150 00 43 04 79 00
Saint-Adrien et Wottondo do do	J. Boucher	10 10	3 3		(au 31 mars '97) du do	90 00 28 75
Saint-Benoit Labre et Saint-George Beauce. Saint-Camille et Sherbrookedo do do	G. Busque	26	3 1 1		(au 31 mars '97) du do	60 00 48 75 12 00
Sainte-Cécile de Whitton et station de chemin de fer	J. Belleau	34	12		27 jours (dn 5 oct. '96)	45 20
Saint-Cyr et station de chem. de fer Saint-Ephrem de Tring, Petit Vil- lage et station de chemin de fer		1	12 1 et 2 et 3	12 do 3 do	(au 31 déc '96)	50 00 59 77
do do Saint-Evariste de Forsyth et station de chemin de fer			12	6 do	du do 4 jours (au 4 oct.	100 00
	L. Blais	14	12		'96)	135 46 55 43
Hilaire de Dorset	A. Begin S. Nadeau		6		(au 31 mars '97)	45 00 111 75
Saint-Evariste Station et station de chemin de fer	H. Roberge F. Veilleux S. Grondin	30 vgs.	12 18 18	27 jours 27 do 6 mois		6 01 24 00 40 00
Saint-François-Xavier de Brompton et Windsor Mills	J. P. Robert J. Labbé		6 6	9 do	(au 31 mars '97) du do	
Saint-Fréderic et Saint-Sévérin de Beaurivage Saint-Fréderic et station de chemin de fer de la jonction Tring	F. X. Plante J. Baillargeon	3	3 12		(au 30 sept. '96).	25 00 120 00
de fer de la jonction Tring. Saint-Herménégilde et Vilette Saint-Honoré de Shenley et station de chem. de fer de Saint-Evariste.	H. Grégoire	6½	6	3 do	(du 1er oct. '96) (du 1er avril '97)	45 00 34 75
St-Joachim de Shefford et Warden do do Saint-Joseph et station de ch. de fer	do	7 7 4	6 6 24	3 do	(au 31 mars '97) du do 27 jours (du 5 oct. '96)	37 50
Saint-Malo do do Saint-Maxime et Scott Junction Saint-Romain et Stornaway		$\begin{bmatrix} 3\frac{1}{4} \\ 1\frac{1}{2} \\ 6 \end{bmatrix}$		12 do 12 do 8 do	27 jours (du 5 oct.	100 00 50 00
Saint-Samuel de Gayhurst Saint-Sébastien et stat. de ch. de fer	M. Pouliot L. Lemieux	5 5	6 12	6 do 2 do	'96)	
do do Saint-Sébastien et Venice Saint-Sévérin et station de chemin		$\frac{3}{3\frac{1}{2}}$	12 2	76 do 12 do	'96)	38 00 52 00 50 00
de fer de la jonction Tring Sainte-Sophie de Mégantic, Plessis- ville et Maple Grove Saint-Victor de Tring et station de	E. Gosselin	$\frac{5\frac{1}{2}}{10 \text{ et } 13}$	$\begin{array}{ c c c } 6 \\ 6 \text{ et } 3 \end{array}$	9 do 12 do	(du 1er oct., '96).	90 00 350 00
chemin de fer	R. Plante		12 6	8 do 12 do	27 jours (du 5 oct. '96)	55 43 60 00
Sawyerville et station de chem. de fer	R. B. Scott	26 ³ / ₄		12 do		50 00 40 00

Détalls des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Sherbrooke, etc.—Fin.

		en	de		
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance emilles.	Nombre voyages p	Période.	Montant.
					\$ c.
Scott Junction et stat. de ch. de fer.	G. Garon	1400	12	3 mois 4 jours (au 4 oct	14 35
do do Sherbrooke et station de chemin de	do	1/8	24	8 do 27 jours (du oct. '97)	77 60
fer (P. C.)	C. H. Foss	2 3248	24 12	6 do (au 31 déc. '96). 6 do (au 31 déc. '96).	. 75 00
Sherbrooke et station de chemin de (M. V. et Q. C.)		34	24	6 do (au 31 déc. '96)
do (B. M., C. P. et Q. C.)	D.W. Armstrong	900 et		moins l'amend	
		1,080vgs		6 do (du 1er janv. '97 moins l'amend	e
Sherbrooke et Stoke Centre Sherbrooke, boîtesauxlettres et East		$9\frac{1}{2}$	3	12 do	
Sherbrookedo do	D. W. Armstrong	82½	19	7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do .	. 110 41
Smith's Mills et stat. de ch. de fer Somerset et station de ch. de fer	E. Gosselin	$1^{\frac{1}{4}}$	12 6	12 do	
Somerset et boîtes aux lettres South Ham et station de chemin de fer de Marbleton		$\frac{1}{3}$	6	3 do (au 30 sept. '96).	
South Roxton et stat. de ch. de fer South Stukely et stat. de ch. de fer	E. Bradford	75 vgs.		9 do (au 31 mars '97). 12 do	10 00
Springhill et station de ch. de fer Springhill et Stornaway	M. McLean	$250 \text{ vgs.} \\ 9$		12 do	35 00
do do Stanstead Jonction et station de che-	M. Nicholson	9	6	6 do du do .	125 00
min de fer	C. H. Gordon	60 vgs.	12 2	12 do	. 30 00 41 25
do do	A. McDonald L. D. Jeune	4	2	3 do du do . 9 do (au 31 mars '97).	. 10 75
do do Sutton Jonetion, et station de che-	D. S. Beckford.	9,0	12	3 do du do .	
min de fer	A. W. Westover. C. S. Boright	$\begin{array}{c} 30 \text{ perc.} \\ \frac{3}{4} \end{array}$		12 do	. 45 00 64 00
Thedford Mines et station de chemin					
de fer	O. Bouthillette	150 vgs.	12 12	12 do 12 do	. 35 00 50 00
Trahan's Mills et station de Weedon. Tring Junction et stat. de ch. de fer.	C. Tanguay	$1\frac{1}{4}$ 30 vgs.	12	8 do (au 28 fév., '97). 3 do 4 jours (au 4 oct	. 53 33
do do	do	30 vgs.		'96)	5 19
			1	^{'96)}	22 22
Tring Station et Tring Junction Tuck's Landing et quai do do	P. F. Tuck L. P. Knowlton.	300 vgs. 300 vgs.	12 12	Partie de saison 1896 do do	. 8 70
Valcourt et station de ch. de fer	A. David	14	12	12 mois	. 88 00
Warden et station de ch. de fer		40 perc.	12	12 do	. 60 00
Waterloo et stations de chemin de fer (C. P. et C. V.)	P. Murphy	2/3	24	12 do	. 160 00
Weedon Centre et station de chemin de fer Weedon	L. Bernier		12 12	12 do	
West Shefford et stat. de ch. de fer.		\$3-4	12	12 do	50 00
				Total	\$31,303 35

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

R. M. COULTER,
Sous-directeur général des postes.
127

DIVISION POSTALE DE STRATFORD.

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Stratford, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

		e e	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance emilles.	Nombre c		Période.	Montant.
			1			S c.
Aberdeen et Durham	L. Elvidge	11	3	12 mo	is	93 60
Aberdour et station de ch. de fer		1 4	9			69 97
Acton et Crewson's Corners	W. Anderson	$\frac{3^{\frac{1}{2}}}{2}$	2	12 de		52 00
Allan Park et Hampden.,	H. Byers	5	2 3	12 do		76 00 52 50
Allan Park et Lamlash	H Shannon		2	12 de	(au 31 déc. '96)	120 00
Allenford et French Bay	J. Dean	$\frac{1}{2}$	12et18			142 11
Allenford et Southampton	D. McCarrel	11				248 00
Alma et station de ch. de fer	A. Gale	1 2		12 de))	90 77
Alma et Winfield	J. Heritage	8		12 de		
Alsfeldt et station de ch. de fer	H. Ziegler	11	6	12 de		100 16
Alvanly et Owen-Sound	J. Johnston	94	0	6 de	au 31 déc. '96)	100 00
fer	J. S. Lacon	1/8	6	12 de		40 06
	J. W. Gamble	5°	3	12 de		80 00
Arkwright et Mount Hope	W. F. Sithes		2		o (au 30 sept. '96)	
do do	do	334	2		o du do	
Armow et Kincardine	F. Robertson	11		12 de		167 00
Arnott et station de ch. de fer Arthur et Fergus	W. G. Murray W. E. Draper	12 8		12 do)	59 47 190 00
	J. Bunting	6		12 de		85 00
	W. Hamilton			12 de		204 00
Arthur et Mount View	W. Jackson	8		12 de		40 00
Arthur et station de ch. de fer	J. Buschlen	1	24	6 do	et 15 jours (au	
1 4-	S. McCabe	1	24	5 de	15 janv. '97)	68 40
do do	b. McCabe	1	24	5 do	et 16 jours (du 16 16 janv. '97)	49 99
Ashley et Rockford Station	G. Follis	11	3	12 do		49 92
Atwood et Mitchell	L. G. Longeway.	11		12 do		350 00
Atwood et station de ch. de fer	D. Gordon	1 8	12	$\frac{5}{2}$ do		
do do Auburn, Blyth et Sainte-Augustine.	do	C3 at 61	6	$\frac{7}{12}$ do	du do	30 33
Auburn, Blyth et Sainte-Augustine.	W A Smuck			12 dc		375 00 175 28
Ayr et station de ch. de fer	F. Kaiser	4		12 do		160 00
Ayton et station de ch. de fer	A. O. Farrell	3	12et18			113 40
Baden et Wellesley	C. Harefeld	9	6	12 do		350 00
Radenoch et Mildmay	A. Kleist	$4\frac{1}{4}$		12 do		50 00
Relegions of Owen-Sound	A. Lemon	$15\frac{3}{4}$		12 do		194 00
O II' - C - I - L C - convertory	I W NICKOG	6	6	9 do	(au 31 mars '97)	187 50
do do Bamburg et Petersburg	W. W. Betts	$\frac{6}{7\frac{1}{2}}$	$\frac{6}{6}$	3 do 12 do		$62 50 \\ 185 00$
Bayfield et Seaforth	W.J. Clark	15	6	8 do		210 00
do do do	J. IVICUTEE	15	6	4 do	du do	105 00
Deschwood at Sanforth	J Shine	$6\frac{1}{4}$	2	12 do		90 00
Belfast et Lanes	J. Mullin	4	3	9 do		75 00
		$rac{4}{2rac{1}{4}}$	3 6	3 do 9 do		17 50
Belfast et Sainte-Hélène	P. Porterfield	24 31		$egin{array}{ccc} 9 & \mathrm{do} \ 12 & \mathrm{do} \end{array}$		$ \begin{array}{cccc} 112 & 50 \\ 60 & 00 \end{array} $
Belgrave et Marnoch	S. Tufts	1		$\frac{12}{12}$ do		131 46
Rolars vo et Sunshine	J. Watson	$3\frac{1}{2}$	2	12 do		70 00
Rolmore et Wroveter	R. Crittenden	6		12 do		160 00
Belwood et CraigsholmeBelwood et Dracon	C. Campbell	$\frac{2}{14\frac{1}{4}}$		$\begin{array}{cc} 12 & \mathrm{do} \\ 12 & \mathrm{do} \end{array}$		50 00 73 50

		en	de			
	Nom	e .:	Nombre voyages p semaine.			
Nom de la route.	de	Distance milles.	bre age		Période.	Montant.
Troili de la route.	l'entrepreneur.	sta	mo Sy C		i criode,	MIOITOMITO.
		Ü.	N S			
						\$ cts.
Belwood et station de ch. de fer	J. Hanna	1	1 12	12 moi	s	50 08
Benmiller et Goderich		$6^{\frac{1}{2}}$	3	7 do	(au 31 janv. '97)	87 50
do do	W. Moore, aîné.	6	3	5 do	du do	36 45
Berkeley et Glascott	R. English	6	2	12 do		84 00
Berkeley et station de ch. de fer	H. Baker	161	12 6	12 do 12 do		80 12 360 00
Berlin et Crosshill Berlin et station de ch. de fer	T. Playford M. S. Shantz	$16\frac{1}{2}$	24			75 12
Berlin et boîtes aux lettres		$1\frac{2}{5}$	18			200 00
Berlin et West Montrose	E. Hilliard	$14\frac{?}{2}$	6	12 do		480 00
Binkham et Erin	W. Wansborough	$4\frac{1}{2}$	2			70 00
Black's Corners et Laurel	J. Graham	4	2	12 do	***************************************	80 00
Blair et station de chemin de fer	J.J. H. Kenshaw	10	12 12	12 do 12 do		40 06
Bluevale do	J. Gardner W. Bell	18-12	24	12 do		138 98 175 28
Blyth do Bognor et Woodford	W. Mellafont	6^2	3	12 do		100 00
Bornholm et Brodhagen	J. Leonhardt jne	4	6	12 do		172 00
Bosworth et Riverbank	J. G. Hollis	3	2	9 do	(au 31 mars '97)	37 50
do do	S. Dowling	3	$\frac{2}{2}$	3 do	du do	9 50
Bowling Green et Campania Bowling Green et station de chemin		$4\frac{1}{2}$	2	12 do		40 00
de fer de Laurel	R. Banks	5	6	6 do	(au 31 déc. '96)	79 50
do do	E. Driver	5	6		du do	65 00
Breslau et Weissenburg	G. Keller	8	6	12 do		225 00
Brisbane et Coningsby	J. W. Burt	4	2			50 00
Briton et station de chemin de fer.,		24	6 3			60 10
Brookholm et Owen-Sound Brookholm et Shouldice		$\frac{2}{7}$	2			59 00 85 00
Brotherston et Kurtzville	M. Brothers	$2\frac{1}{2}$		12 do		45 00
Brotherston et Newbridge	W. Chapman	2	2			41 72
Brucefield et station de ch. de fer Bremner do	W. Dixon	1		12 do		88 90
Bremner do	W. Peters	, 8		12 do		44 58
Brussels et Cranbrook	V. Gramm	5 1		12 do 12 do		$160 00 \\ 150 24$
Brussels et Station de ch. de lei	T. Thomson	$15\frac{\frac{1}{2}}{2}$		12 do		175 00
Brussels et Wroxeter	J. A. Putland	10	6	9 do	(au 31 mars '97)	187 50
do do	G. Robb	10	6	3 do	du do	62 50
Calderwood et station de chemin de						
fer de Alsfeldt	Mrs. E. Calder.	3	3	12 do		79 56
Camilla et Whittington	W. McBride	$4\frac{1}{2}$		12 do		75 00
Camilla et Whittington	J. H. Bell	15		12 do		115 00
Cargill et station de chemin de fer	C. W. Keeling	$14\frac{3}{4}$	12et18			100 66
Carlingford et St. Paul's Station Carlsruhe et traverse de chemin de f	X Lobeinger	143	$\frac{6}{12}$	12 do 12 do		$ \begin{array}{r} 297 & 00 \\ 128 & 33 \end{array} $
Chatsworth et Chesley		24^{-4}	3		(au 30 sept. '96)	98 25
do do	do	24	3	9 do	du do	261 75
Chatsworth et Desboro'	E. W. Pike	9	3	11 do		91 66
Chatsworth et Durham	G. McFarlane	20	6 24	12 do 12 do		444 00
Chatsworth et station de ch. de fer. Chatsworth et Walter's Falls	D. Brown	$12\frac{1}{2}$	3		(au 31 mars '97)	112 68 119 25
do do	S. J. Quinton	$12\frac{1}{8}$	3		du do	37 00
Chepstowe et Dunkeld Station	J. T. Lacey	$2\frac{1}{2}$	6	12 do		100 00
Chesley et station de chemin de fer.	M. J. Trelford	$\frac{2\frac{1}{2}}{2\frac{3}{3}8}$	18	12 do		109 29
	A. McLean, j'ne.	3	$\frac{2}{12}$	12 do 12 do		65 00
Clavering do	M. Perkins	$7^{\frac{1}{8}}$		12 do 12 do		75 12 75 00
Clifford et Huntingfield	C. Horton	6	6		(au 30 sept. '96)	35 75
do do	J. Hamilton	6	6	9 do	du do	132 75
Clifford et station de chemin de fer.	T. F. Upton	12	12	12 do		46 95
Clinton do	J. Beattie	4	48		(au 31 mars '97)	225 60
do do Clinton et Summerhill	S. Beattie C. Beacom	1014141444	42		du do	36 86 70 00
Colpoy's Bay et Wiarton	L. Hvatt	4				
Corpos Day Co Wilatton,						

Non de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaines.	Période.	Montant.
Conn et Mount Forest Conroy et St. Paul's Station Corwhin et Campbellville Station Corwhin et Nassagaweya. Cotswold et Elora. Cotswold et Palmerston Crawford et Elmwood. do do Crewe et Dungannon Crieff et Puslinch. Cruickshank et Shallow Lake.	H. E. Gordon G. Williams P. Cook W. J. Birney M. Shackleton	$\begin{array}{c} 8 \\ 2^{\frac{1}{2}} \\ 10 \\ 2 \\ 23 \\ 7 \\ 9 \\ 9 \\ 5 \\ 3 \\ 2^{\frac{1}{2}} \end{array}$	3 2 6 6 6 6 6 3 3 2 2 3 3	12 mois	60 00 168 00 24 00 336 75 30 00 67 08 48 75 52 00 85 00
do do	J. Diemert do do J. T. Hall J. Hayes J. Purtill W. J. Thompson do B. Talbot J. H. King	814 215 215 55 55 55 55 614 614 64	6 6 6 3 2 2 2 3 12 3 3	12 do	45 00 37 00 30 00 19 50 22 00 120 00 87 64 90 00
Donegal et station de chemin de fer d'Atwood Doon et station de chemin de fer do do do do do do do do do do do do do	A. Buchanan J. H. Thompson G. Lontz P. H. Ament. M. McDonald. W. N. Travis. W. Potter C. Gordon R. Henderson. C. Cardwell. R. Cardwell G. Sackett S. B. Sterne W. J. Howard J. Howard J. Powlin M. Wa'lace I. McNeill J. H. Zettel J. A. Long. A. McCauley.	$\begin{array}{c} 4\frac{3}{1}\\ 13\\ 13\\ 13\\ 4\frac{4}{5}\\ 5\\ 6\frac{1}{5}\\ \frac{7}{1}\\ 2\\ 2\\ 2\\ 2\\ 2\\ 2\\ 9\\ 9\\ 10\\ 11\\ 14\frac{1}{5}\\ \frac{4}{5}\\ \frac{4}{16}\\ \frac{1}{16}\\ 16\\ 16\\ 16\\ \end{array}$	6 12 6 6 6 24 24 6 6 6 6 3 3 6 6 6 6 12 12 12 6 6 6 2 2	12 do	40 06 221 25 58 50 30 00 175 00 33 75 108 10 18 41 22 91 59 97 160 86 41 08 90 75 36 25 188 00 90 14 90 00 67 50 20 90 349 00 30 42 29 84 224 25 69 50
Eden Mills et Guelph. do Gerton et Mount Forest. Elmira et Glen Allen. Elmira et station de chemin de fer. Elmwood et Malcolm. Elmwood et station de ch. de fer. Elora et Inverhaugh. Elora et Pentland. Elora et station de ch. de fer (C. P.). do do (W.G. et B.)	J. T. Chittick. R. Middleton. P. Ryle. I. Morley. P. Steenson H. Stenernaigel. C. Wendelborn. J. Zarn. H. Dobberthien D. S. Frey	$16 \\ 16 \\ 16 \\ 17 \\ 2\frac{1}{2} \\ \frac{4}{2} \\ \frac{4}{2} \\ \frac{1}{2} \\ 1 \\ 1$	6 6 6 3 6 24 3 12et18 2 1 12 36 24	6 do (av 31 déc. '96). 6 do (au 31 déc. '96). 6 do du do 12 do	97 50 198 00 249 00 100 16 45 00 69 73 55 00 40 00 70 12 103 11

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en mille.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
	remorepreneur.	Dis	No vc				
Elora et Salem	E. Wessler	1					\$ c.
Erasmus et Grand Valley Erin et Guelphdo do	W. Neville	15 20	2 6 6	12 9 3	do do	(au 31 mars '97). du do	$\begin{array}{c} 131 & 00 \\ 337 & 50 \\ 95 & 00 \end{array}$
Erin et station. de chemin de fer Eskdale et Tiverton	R. Wood	1	12	12 12	do		50 08 65 00
Ethel et station de chemin de fer Exeter et St. Mary's	J. Jamieson B. Spicer	7 et 8	12et18		do		138 37 786 00
Fairview et Stratford	W. Bell W. H. Bailey	6	3 6	12 12	do do		156 00 135 00
Farewell et Wagram. Fergus et Living Spring. Fergus et Ponsonby	W. Marshall	3 6	$\frac{2}{2}$	$\frac{12}{12}$	do		
Egrous et stat, de ch. de fer (C. P.).	J. C. Morrow	7	3 12	12 9		(au 31 mars '97).	$150 00 \\ 75 20$
do do (G. T.)	J. M. Wilson J. C. Morrow	31373737374	12 36	3 9	do	(au 31 mars '97)	9 95 93 75
do do Fernbank, Millbank et station de	do		24	3	do	du do	19 66
chemin de fer	W. P. Crossby.	$3\frac{1}{2}$ et 3 $1\frac{3}{4}$ $1\frac{3}{4}$	$\begin{vmatrix} 6 & \text{et } 12 \\ 24 \\ 24 \end{vmatrix}$	8 9 3	do	(du 1er nov. '96). (au 31 mars '97).	183 33 131 60
			$\begin{bmatrix} 24\\3\\2 \text{ et } 6\end{bmatrix}$	12	do do	du do	$\begin{array}{r} 14 82 \\ 67 00 \\ 123 32 \end{array}$
Fordwich et Newbridge Fordwich et station de ch. de fer	R. Mahood	12 00 0	$\begin{array}{ c c c }\hline 12\\12\\12\\\end{array}$	9 3	do	(au 31 mars '97)	84 60 11 06
do do Fordyce et Whitechurch Freeborn et Peffer's Crossing	J. Philips H. Freeborn	4	3	12 12	do		75 00 30 04
Fullarton et Mitchell	G. Fulton	95	6	12	do		188 00 40 06
Fyfield et Teeswater	T. P. V. Manley.	5		12	do		60 00
Galt et stat. de ch. de fer (C. P.) do do (G. T.)	T. Keachie Barlow&Keachie	3 4	24	12 12	do do		200 32 25 00
do do (W. G. et B.).	T. Keachie	专			do do		100 00 160 00
Galt et boîtes aux lettres	P. Mathews T. Rowan	10		12 12	do do		168 00 226 00
Glammis et Willow Creek	J. Ferris	$4^{1}_{\frac{1}{4}}$			do do		34 88 48 01
Glen Eden et Mount Forest	C. Hunt	5		12	do do		150 00 72 50
Goderich et KincardineGoderich et Kintail	J. Gauley	$33\frac{1}{2}$ $16\frac{1}{2}$	6		do do	(du 1er avril '97) (au 31 mars '97)	199 25
Goderich et Lucknow.	J. C. Johnston	23	6		do	moins amendes. (au 31 mars '97).	331 75 450 00
do do	J. Miller	23	$\begin{array}{c} 6 \\ 24 \end{array}$	9	do	du do (au 31 mars '97).	102 50 150 40
Goldstone et station de ch. de fer.	J. Sanderson	13	24et36 6	12	do	du do	$ \begin{array}{r} 29 & 72 \\ 125 & 20 \end{array} $
Gorrie et station de chemin de fer	H. Perkins G. Brown	$1\frac{1}{4}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{5}$	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	6	do	(au 31 déc. '96) du do	80 00 23 25
Gowanstown et Kurtzville	H. Markle	5½ 4 3½	3 6	12	do		104 00 51 97
Gowanstown et Wallace	T. P. Harris	$2\frac{\tilde{1}}{2}$		12	do		99 50 50 00
Grand Valley et Peepabun	D. McDonald	$3\frac{1}{2}$ 1	24	12	do		$\begin{array}{c} 40 \ 00 \\ 120 \ 20 \end{array}$
Granton et Metropolitan	J. W. Dunnan	5 5	2 3	9	do	(au 31 mars '97)	70 00 61 89
do do Gresham et Paisley	J. Ferris J. Trelford	5 22	3 2	12	do	du do	18 25 163 00
Grimston et Marmion	R. Keys 13	25	3	12	do		40 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Stratford, etc.—Suite.

	de Stratiora,	etc.—	Duice.			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Guelph et Shiloh	J. D. Johnston.	$15\frac{1}{4}$ 5 5	3 13 13	9 de	ois	\$ c. 234 00 187 50 27 25
Hanover et Mulock Hanover et station de ch. de fer	R. Pace	$10\frac{1}{\overset{1}{\overset{1}{2}}}$	3 18		o (du 1er janv. '97) o et 27 jours (au 27 nov. '96).	
do	V. Kirchner	$\frac{1}{2}$	12	7 de	o et 3 jours (du 28 nov. '96])et	
Harkaway et Holland Centre Harlock et Seaforth Harriston et station de ch. de fer Haysville et New Hamburg do do Henfryn et station de ch. de fer Hensall et Lumley Hensall et Rodgerville Hensall, Zurich et stat. de ch. de fer Hepworth et station de ch. de fer Hepworth et station de ch. de fer Herward et station de ch. de fer	T. Neilans. G. A. McIntosh. W. A. Cook. do J. H. Thompson H. Doan. J. Sutherland. H. Doan. T. Murdock S. Yeo.	$\begin{array}{c} 7\frac{1}{2} \\ 13 \\ \frac{1}{4} \text{ et } \frac{1}{2}\frac{1}{6} \\ 3\frac{1}{2}\frac{1}{16} \\ 17\frac{1}{4}\frac{1}{4}\frac{1}{4} \\ 17\frac{1}{4}\frac{1}{4}\frac{1}{4} \\ \frac{1}{2} \text{ et } \frac{3}{4} \end{array}$	$\begin{vmatrix} 30 \text{ et} 12 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \end{vmatrix}$	9 de 12 de 12 de 12 de 16 de 19 de 1	o (au 31 mars '97). o (du do o (du ler janv. '97) o (au 31 déc. '96). o (au 31 mars '97).	20 00 280 00 227 97 99 75 30 75 39 98
fer de Belwood Hillsburg et sation de ch. de fer Hoath Head et Owen-Sound Holland Centre et Lily Oak Holland Centre station de ch. de fer. Holmesville et Porters Hill do do Holmesville et station de ch. de fer.	D. Bowman. J. Carmichael. D. Clark. R. Avison J. S. Price. W. Mulholland. W. Pickard. J. L. Courtice.	$egin{array}{c} 4rac{1}{2} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$	6 2 2 34	12 d 6 d 6 d	o (au 31 mars '97) o moins amendes. o (au 31 déc. '96). o du do	80 12 104 00 66 00 147 98 37 50 36 50
Holstein et Murdoch. Holstein et Nenagh. do Holstein et station de ch. de fer. Holstein et Robb	june	4 8½ 8½ 8½ 5½ 5½	3 6 6 12 3	12 de 9 de 12 de 1	o (au 31 mars '97) o du do	39 50 47 99
Inverhuron et Tiverton Invermay et station de ch. de fer		3 34	3 12	12 de 12 de		
Jackson et Owen-Sound	E. J. Ireton	6 6 4	6 6 2	3 d	o (au 31 mars '97). o du do o (au 31 mars '97).	37 00
Kemble et Wolseley	M. Enright C. J. Gordon D. Ferguson	$ \begin{array}{c} 5 \\ 3 \\ 1\frac{1}{2} \\ 1\frac{1}{2} \end{array} $	12	12 d 12 d 12 d 12 d	o	00 00
Kincardine et station de ch. de fer.	Macintyre. J. Gentles J. Hockin A. McKay. J. Hockin A. M. Polley. J. Mills J. E. Burley B. Moulton J. Stringer J. A. King	$12^{\frac{0\frac{1}{2}}{2}}$	6 6 6 30et24 24 2 6 2 2 2 2 2 2 3	3 d 12 d 12 d 11 d 1 d	o (au 31 mars '97). o du do o (au 31 mars '97). o du do o (au 31 mars '97). o (au 31 mai '97). o du do o (au 30 sept. '96). o du do	462 75 99 50 219 97 36 40 60 00 675 00 55 00 5 00 16 25 41 25

132

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Kinloss et Lucknow	W. J. Sheffield. A. W. Holdenby R. Mellis	10%	6 6 2 12 2	3 mois (au 30 sept. '96) 9 do du do . 12 do . 12 do . 12 do .	150 00 55 00 125 20
Lebanon et Moorefield. Lindenwood et Presqu'Isle Linwood et Saint-Jacobs Lion's Head et Spry Lion's Head et Wiarton. Lisbon et Wellesley Lisburn et Ripley. Listowel et Molesworth. do do Listowel et station de chemin de fer Listowel et Trowbridge. Lochalsh et Ripley. do do do do Londesborough et stat. de ch. de fer.	Lyons A. Thompson J. Sinclair G. Shaw F. A. Baker J. L. Buckland do C. Hebel D. Teskey S. Loughead A. R. Terry J. Shank W. J. Tughan J. McRitchie F. D. MacLennan A. R. Finlayson P. F. Hamlin J. Bell L. Hill F. W. McDonald	$\begin{array}{c} 6\frac{1}{2} \\ 6\frac{1}{2} \\ 8 \\ 5 \\ 12 \\ 6 \\ 22 \\ 2\frac{14}{4} \\ 11 \\ 7 \\ \frac{1}{2} \\ 5 \\ \frac{1}{4} \\ 8\frac{1}{4} \\ 8\frac{1}{4} \\ \end{array}$	3 3	6 do (du 1er janv. '97 3 do (au 30 sept. '96) 3 do (au 31 dec. '96) 15 jours (au 15 janv. '97) 5 mois et 16 jours du de 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do	45 00 37 50 100 00 40 00 325 00 61 00 628 75 148 74 65 74 194 54 47 45 43 75 30 00 5 00 45 37 117 50
Marsville et station de Hillsburg Meaford et .Owen-Sound do do Melgund et station de Minto Flag do do do Merritt et Varney Mildmay et station de chemin de fer Millbank et station de chem. de fer Milverton et station de chem. de fer Minosa et Orton Mitchell et station de chemin de fer Molkke et Neustadt Moncrieff et Monkton Moorefield et station de ch. de fer Moorefield et Rothsay	J. McFarlane J. Burns J. Burns J. Chapman T. H. Edwards T. H. Smith J. Hanna W. J. et A. L. Carnahan M. J. Carnahan J. J. Bracken M. McMillan J. G. Wilson G. Herringer J. Lintick W. H. Dorland S. Cawthra W. W., Hicks K. Lang A. Campbell R. Shera A. W. Lowes J. Christie J. Lintick J. I. Hobson J. Christie J. Lintick J. I. Hobson D. J. Kenney J. E. Murphy	$ \begin{array}{c} 8 \text{ et } 9\frac{1}{4} \\ 7\frac{1}{2} \\ 20 \\ 20 \\ 2 \\ 5 \\ 4 \\ 3 \\ 1 \\ 4\frac{1}{2}\frac{1}{2} \\ 4 \\ 1 \\ 4\frac{1}{2}\frac{1}{2} \\ 4 \\ 1 \\ 4 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 3 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 4$	2 6 6 24 2 et 3 2 et 3 6 6 12 12 24 3 3 2 24 4 3 2 24 6 6 6 12 2 36 6 6	12 do	75 64 77 00 78 00 50 08 63 50 52 50 323 75 300 00 90 00 49 14 14 75 60 00 142 97 100 16 200 22 60 00 150 24 80 00 90 00 119 95 25 00 100 00 93 28 66 26 135 24 25 04 37 50
Neustadt et station de chemin de fer New Dundee et Petersburg		$6 \text{ et } 10^{\frac{5}{8}}$	12 6 et 3	12 do 12 do	66 25 325 00

	,					
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages.par semaine.		Période.	Montant,
Nithburg et Stratford	C. Kubey.	$ \begin{array}{c} 16 \\ 16 \\ 2\frac{3}{4} \\ 21 \\ 21 \end{array} $	6 6 3 3 3 3	3 do 12 do	(au 31 déc. '96)	125 00 88 00 137 50
Olivet et Rothsay	J. Haddock J. Huston do W. Dedrick W. Mooney	4 3 3 3 4 1 4 5	2 42 42 12 2 12	12 do 8 do 4 do 3 do 12 do 12 do	(au 28 février '97) du do (du 1er avril '97).	60 00 132 49 53 29 3 96 88 00 50 00
de fer (P. C.) do	W. Bridgett J. Gladstone J. D. Stoddart do J. D. Simpson J. E. Grant J. Crandon	$1\\1\\2^{\frac{1}{238}}\\2^{\frac{1}{4}}\\3\\3$	24 24 24 12 18 6 6 6 6	3 do 6 do 3 do 12 do 12 do 12 do 3 do 9 do	(au 31 mars '97)du do (au 30 sept. '96)	61 25 94 22 47 11 120 50 149 48 460 00 30 00 60 00
Paisley et station de chemin de fer. Paisley et Vesta Palmerston et station de ch. de fer. Parkhead et station de chem, de fer. Pinkerton et station de chemin de fer do do Pomona et Priceville do do Port Elgin et station de ch. de fer. Port Elgin et Tara. Priceville et station de Flesherton. Purple Grove et Ripley. do do Puslinch et station de chemin de fer	F. Purdy. J. Taggart J. Pattison. A. E. Knox R. W. Geary. D. Black S. Kelly J. Bowes. A. Trelford. A. McCauley. J. N. Logan	$17^{\frac{1}{2834}\frac{1}{18}\frac{1}{12}}$ 2 2 5 $7^{\frac{1}{2}\frac{1}{4}}$ 16 4 5 5 $\frac{1}{8}$	48 12 6 6 6 3 2 24et18 6 6 1 1	12 do 12 do 13 do 9 do 6 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 9 do	(au 30 sept. '96) du do (au 31 déc. '96) du do	111 29 260 00 183 63 78 25 21 25 53 82 47 50 22 50 80 65 395 00 140 00 33 75 8 25 40 06
Ripley et station de chemin de fer	J. McInnis	1 8	18 et 24	12 do		147 98
Saint-Jacob et station de ch. de fer. St. Joseph et Zurich	D. Spencer T. Sinclair	$\frac{\frac{1}{2}}{4}$	2	12 do 13 do 12 do	(du 1er avril '97).	50 08 12 25 52 00
min de fer	A. Thom. L. Hyatt S Dickson. J. R. Paton. W. J. Budd. J. Groh. J. McCallum. T. Lee W. Gilbert. A. Currie H. Crandon. T. M. Bartholo-	$12^{\frac{1}{16}}$ $6^{\frac{1}{2}}$ 26 $3^{\frac{1}{2}}$	12 12 12 12 3 24et18 18 1 3	12 do 12 do 12 do 9 do 3 do 12 do 9 do 3 do 12 do 12 do	(aui31 mars '97) du do (au 31 mars '97) du do (moins l'amende)	62 60 130 00 187 80 90 14 44 65 14 82 97 75 106 88 23 40 197 00 400 00
Stratford et station de chem, de fer. do do Stratford et boîtes aux lettres	A. Esson	10 10 3 3 4 	6 60 60 	6 do 3 do 9 do	(au 31 dec. '96) du do (au 30 sept. '96). du do (du 1er oct. '96).	70 00 57 50 85 00 128 70 330 93

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Stratford, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Tara et station de chmin de fer Teeswater et station de ch. de fer Teeswater et Walkerton Topping et Milverton do do	T. Kirkland R. Harrison H. J. Miller	$16^{\frac{3}{12}}_{66}$	18	12 12 9	noisdo dododo (au 31 mars '97)do du do	\$ c. 167 86 120 20 495 00 169 20 43 50
Varney et station de ch. de fer	C. Gadd	$\frac{1}{8}$	12	12	do	64 15
Walkerton et station de ch. de fer do do	R. Jenkins A. McLean do	127 14	12 24 et 18	12	do (au 31 déc. '96) do du do do et 29 jours (au 14 nov. '96)	50 56 49 60 238 00 13 00
Waterloo et station de chemin de fer de Berlindo do	F. Sass Cie de ch. de fer des rues de Ber-		30		do (au 31 mars '97)	263 20
Waterloo et station de chemin de fer d'Elmira	F. Sass H. D. Henderson L. Hyatt Beattie, Frères. D. Campbell	2	$ \begin{array}{c c} 12 \\ 24 \text{et } 18 \\ 18 \\ 30 \end{array} $	12 12 12 12 12	do du do do do do do do do do do do	90 39 80 00 175 31 104 85 252 32 100 16
Zurich et station de chemin de fer de Hensall	T. Murdoch	$6\frac{1}{8}$	12	3	do (du 1er avril '97).	

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE TROIS-RIVIÈRES.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale des Trois-Rivières, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

			1 0 E			
		en	de par			
	Nom	es.	re ges ine		2011	3.5
Nom de la route.	de	istance milles.	mp yag	1	Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages p			
			-			
						\$ c.
Armstrong et Sorel		1 3	12		is (au 31 déc. '96)	46 94
Arthabaskaville et North Ham	T. Maheu	21	6	12 do		323 73
Arthabaskaville et station de chemin de fer	W. Perreault	21	12	12 do		88 00
Arthabaskaville et Victoriaville	P. Lavigne	$2\frac{1}{2}$	6	9 do	(au 31 mars '97)	
do do	P. I. Giroux		6	3 do		
Aston Station et stat. de ch. de fer. Aston Station et Saint-Sylvère	J. Taillon.	125 vgs. 5\frac{1}{5}	6 3	12 do		20 00 91 25
Aston Station et Saint-Wenceslas	T. Fréchette	3	12	9 do		
do do	H. Marin		12		du do	
7)	T	11	10	10 1		100.00
Batiscan et station de ch. de fer Batiscan et Saint-Pierre les Bec-		11/4	12	12 dc		100 00
quets	F. Maguy, jeune	3	6 et 12	12 do	·	177 50
Beaurivage et Parkhurst	R. W. Lipsey	3	6	12 do		90 00
Bécancour et Sainte-Gertrude	A. Roy	10½ 10⅓	6 6	9 do		183 00
do do Bécancour et Saint-Grégoire	F. Roy N. Vigneault		6		o du do o (a) 31 mars '97)	54 75 147 87
do do	S. Charron	. 9	6	3 do	du do	40 00
Berthier et station de ch. de fer	F. Plante	$2\frac{1}{2}$	19	2 do	et 20 jours (au 20	
do do	do	$2\frac{1}{2}$	13	5 do	sept. '96) et 1 jour (au 21	53 64
do do	40	42	10	5 40	fév. '97)	68 49
do do	do	$2\frac{1}{2}$	19	1 do	et 7 jours (au 31	
do do	F. X. Piché	21/2	19	3 do	mars '97)	25 40 43 84
Berthier et Saint-Ignace			6		(du 31 mars '97). (au 31 mars '97)	115 50
do do	E. Girard	31/2	6		du do	22 50
Berthier et Sorel	S. Valois	5	12 et 7	12 dc		444 00
Berthier Junction et Sainte-Eliza-	C. Lavallée	8	6	6 do	(du Ioniana 207)	74.00
beth Berthier Junction ét Saint-Félix de	C. Lavanee	0	0	6 do	(du 1er janv. '97).	74 00
Valois	S. Tessier	13	6	6 do	(au 31 mars '96).	240 00
Blandford et Stanfold	O. Talbot	9	4	12 do		111 00
Boulogne et Saint-Eugènedo do do	G. Tanguay E. Dupuis	4 ¹ / ₂	6	6 do	(au 31 déc. '96) du do	62 50 40 00
Bulstrode Station et station de che-	E. Dupuis	45		o do	du do .	40 00
min de fer	J. O. A. Côté	1 9	12	12 do		12 00
Cap Madeleine et Trois-Rivières	O Tourin	5	6	12 do		180 00
Carmel et station de ch. de fer	K. Dalton	1.		12 do		31 30
Champlain et station de ch. de fer.	N. Abel	2	12	12 do		90 00
Chantelle et Rawdon	M. Crépeault	17		12 do		200 00
Charlemagne et L'Assomption Chatillon et Saint-Zéphirin	E. Béliveau	$\frac{9}{5\frac{1}{2}}$	3	12 do 12 do		250 00 99 00
Chaumont et Saint-Agapit	E. T. Paquet	3	3	3 do		10 00
do do	J. J. Dumont	3	3	9 do	du do	26 25
Coocoocache et La Tuque	C. Sinclair	48	1	12 do		100 00
Craig's Road Station et Moulin Têtu	N. Fournier	3	6	6 do	(au 31 déc. '96)	60 00
2.000	13		,	, 0 40	(44.01.400, 00)	00 00

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Trois-Rivières, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période. Mo	ontant.
Danby et station de chemin de fer D'Auteuil et Warwick Drummondville et Melbourne do do Drummondville et station de chemin	J. D. Morin J. Blanchette M. Demanche	50 vgs. 7 24 24	12 3 6 6	12 mois	\$ c. 20 00 100 00 375 00 112 00
de fer (C.C.P.)	J. F. Picotin do	125 vgs.	12 12 6	12 do	75 12 43 80 10 00
East Arthabaska et Sainte-Hélène de Chester	E. Juneau L. Durand J. Gouin	$9\frac{1}{2}$ 5		9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do	150 00 31 25 118 50
Forestdale, Maddington Falls et station de chemin de fer	D. Mitchell	$8 \text{ et } \frac{4\frac{1}{2}}{8}$	6 et 12 6		270 00 150 16
tion. Frontenac et Saint-Jean des Chaillons	L. Martin	15 9	1	12 do	325 00 150 00
Grande-Mère et Lac à la Tortue Grande-Mère et Sainte-Flore Grandes Piles et Lac la Pêche	H. Gélinas	$\frac{2\frac{1}{2}}{4}$	6	12 do	60 00 98 00
Grandes Piles et La Tuque Grandes Piles et Saint-Joseph de Mékinac Grand Saint-Esprit et Ste-Monique.	J. L. Doucette.	$ \begin{array}{c} 72 \\ 20 \\ 2\frac{3}{4} \end{array} $	1 1 12	12 mois	150 00 236 50 78 00 130 00
Hunterston et Louiseville		17			299 00
Joliette et Lanoraie Stationdo do Joliette et station de chmin de fer Joliette et Saint-Liguorido do do Joliette et Sainte-MélanieJoliette et Saint-Paul d'Industrie.	A. Lajeunesse. M. Arbour C. Etu	$\begin{array}{c} 8 \\ 8 \\ 9 \\ 9 \\ 14 \\ 4 \end{array}$		3 do du do 6 do (du 1er janv. '97) 6 do (vu 31 déc. '96). 6 do du do	384 56 37 00 62 50 105 00 99 50 285 00 60 00
Kildare et Saint-Alphonse. Kildare et Sainte-Beatrice Kingsey Falls et Lorne do do Kingsey Falls et Robson	J. Gaudet M. Morin L. Mercier	12 17 4 4 7	$\begin{bmatrix} 3 \\ 6 \\ 12 \\ 12 \\ 2 \end{bmatrix}$	3 do du do	117 00 93 25 172 50 50 00 60 00
do La Baie et Saint-Zéphirin do La Baie et Yamaska	E. Gélinas O. Villeneuve C. Noël	9 9 8 8 20 20 1 8 9 4 1 1 5 1 4 1 7	$\begin{bmatrix} 2 \\ 6 \\ 6 \end{bmatrix}$	5 do du do 7 do (au 31 janv. '97.). 5 do du do 7 do (au 31 janv. '97). 5 do du do 12 do 12 do	145 25 74 16 128 33 58 33 393 75 197 50 36 00 120 00 120 00 160 00 275 00 95 00

	11015 1017 1010						
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.			Période.	Montant.
		Di	NC VC		-		
Lanoraie et station de chemin de fer L'Assomption et L'Epiphanie L'Assomption et Saint-Sulpice	H. Thouin P. H. Royal	$\frac{6}{3\frac{1}{2}}$	18et 12 6	$\frac{6}{12}$	do	(du 1er janv. '97)	\$ c. 83 74 110 61 175 00
Laurentides et station de ch. de fer. Laurentides et Saint-Calixte de Kil-	D. Tourangeau .	4	12	12	do		70 00
kennyLavaltrie et station de chmin de fer L'Epiphanie et station de ch. de fer do do	J. Grenier	10 8 34 37	3 6 18et 12 18	12 12 6 6	do do do	(au 31 déc. '96) du do	134 00 250 00 76 13 61 50
L'Epiphanie et Saint-Jacquesdo do L'Epiphanie et Sainte-Julienne Lotbinière et Rivière-Boisclair	G. Forest	$ \begin{array}{c} 12\frac{1}{2} \\ 12\frac{1}{2} \\ 18 \\ 6 \end{array} $	12 12 6 6	6 6 12 12	do do do	(au 31 déc. '96) du do	200 00 200 00 500 00 140 00
Lotbinière et Saint-Croix Lotbinière et St-Jean des Chaillons. Louiseville et Nancy. Louiseville et station de ch. de fer. Louisevilleet Sainte-Ursule	R. Caron P. Lefebvre	$ \begin{array}{c} 14 \\ 10 \\ 6 \\ 5\frac{1}{2} \end{array} $	6 2 19et12	12 12 12 12 12	do		350 00 274 00 57 50 127 62 99 00
Mascouche et Mascouche Rapids Mascouche et station de ch. de fer Mastigoche et Saint-Gabriel de	T. Beauchamp	$\frac{3\frac{1}{2}}{1\frac{1}{4}}$	$\begin{vmatrix} 3\\12 \end{vmatrix}$	12 12	do do		75 00 60 00
Brandon. Methot's Mills et Sainte-Agathe	D. Provost L. L. Ratté D. Laroche	8 8 8 4	1 6 6 6	12 9 3 9	do do do	(au 31 mars '97). du do (au 31 mars '97).	63 04 135 00 27 50 93 75
Mitchell et Sainte-Brigitte des Saults Mitchell et Sainte-Perpétue Mitchell Station et station de che-	D. Laroche F. J. Jutras T. Decoteau	4 4 4	6 6	3 12 9		du do (au 31 mars '97).	16 25 100 00 75 00
min de fer	W. P. Hamilton, J. Gosselin	$3^{\frac{1}{2}}$	12 6	12 6	do do	(du 1er janv. '97)	25 00 49 00
New-Armagh et Saint-Sylvestre Nicolet et station de chemin de fer. Nicolet et Saint-Grégoire do do do	J. Courteau J. Pagé A. Hébert	4 ¹ / ₁ 8 8	$\begin{array}{ c c } & 2 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \\ 12 \end{array}$	12 12 9 3	do do do do	(au 31 mars '97). du do	44 00 62 60 280 50 24 75
Notre-Dame de la Merci et Saint- Donat de Montcalmdo do do	C. Villeneuve W. Ritchie	$11\frac{3}{4}$ $11\frac{3}{4}$	2 2	7 5	do do	(an 31 janv. '97) du do	70 00 39 58
Emile de Montcalmdo do	T. Pagé	9 9 9	2 2 2	6 1 5	do do do	(au 31 déc. '96) (au 31 janv. '97) du do	65 00 7 50 37 50
Pierreville et Pierreville Mills do do Pierreville et Saint-Elphège Pointe du Lac et station de ch. der Pent de Medicinenco et et et de	L. C. Gauthier J. Forcier, A. Biron	$rac{4rac{1}{2}}{4rac{1}{2}}7$		7 5 12 12		(au 31 janv. '97). du do	113 30 60 22 158 00 80 00
Pont de Maskinonge et station de chemin de fer	A. Lafrenière EM.Chapdelaine N. Gaboury	$5 \\ 5 \\ 6$	12 6 6 6	12 6 6 12	do do do	(au 31 déc. '96) du do	50 00 120 00 74 50 143 00
Radnor Forges et stat. de ch. de fer Rawdon et Saint-Liguorido do do Rawdon et Saint-Théodore Repentigny et Saint-Paul l'Ermite.	H. Koeller	9 9 14 2	6 6 3	12 3 9 12 12	do do do do	(au 30 sept. '96) du do	45 00 54 75 161 25 120 00 80 00

	1		T 0 5				
		en	de par				
NT . 1. 1	Noni	Distance milles.	ges			D/stalls	7.F. 4 4
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	istance milles.	ank oya ma			Période.	Montant.
		Di	Nombre voyages l semaine.				
Rivière Mékinac et Saint-Joseph de	1						\$ c.
Mékinac	J. L. Doucette	8	2 p. m.	12 ı	nois		36 00
Rivière Noire et stat. de ch. de fer.	A.E. Beauchemin		12	12	do		20 00
Rivière Noire et Saint-Rosaire do do	do A. Rhéault	5 5	$\frac{2}{2}$	9 3	do	(au 31 mai '97) du do	45 00 15 83
Rivière Noire et Saint-Valère de					ao	44 (10	10 00
Bulstrode	A.E. Beauchemin	$4\frac{1}{2}$	6	12	do		180 00
Saint-Adelphe et Saint-Thècle	H. Côté	9	3	6	do	(au 31 déc. '96).	62 12
do do	N. Trépanier	9	3	$\frac{6}{12}$	do	du do	60 00
Saint-Agapit et Stat. de ch. de fer Saint-Agapit et St-Sylvestre-Est	M. Vaillancourt.	$20^{\frac{1}{2}}$	$\frac{12}{6}$	6	do	(au 31 déc. '96)	75 00 $250 00$
do do	N. Payette	20	6	6	do	du do	200 00
Saint-Agathe et Sainte-Agathe-Est. Saint-Agricole et Saint-Donat		$\frac{4\frac{1}{2}}{16}$	$\begin{bmatrix} 3 \\ 2 \text{ p. m.} \end{bmatrix}$	12	do		75 00 50 00
Saint-Aimé et station de ch. de fer.	P. Ménard	10	12 p. m.	12	do		55 00
Saint-Aimé et Saint-David	S. Langlois	6	6	12			175 00
Saint-Aimé et Yamaska Saint-Alexis des Monts et St-Paulin	P. Ménard	$\frac{6\frac{1}{2}}{10}$	6	$\frac{12}{12}$	do		$ \begin{array}{cccc} 120 & 00 \\ 223 & 00 \end{array} $
Saint-Alphonse et Sainte-Béatrice	N. Beaupré	4	3	9	do	(au 31 mars '97).	52 50
Saint-Alphonse et Saint-Côme	A. Labine	12	2	9	do	(au 31 mars '97)	84 00
do do Sainte-Angèle de Laval et station	F. Gauthier	12	3	3	do	du do	35 00
de chemin de fer	J. Coulombe	$\frac{1}{4}$	12	12	do		36 00
Sainte-Anne de la Pérade et station de chemin de fer	N. E. Angers	1/2	12	12	do		105 00
de chemin de fer Sainte-Anne de la Pérade et Saint-	I Countain	7	6	12	do		
Prosper Sainte-Anne de Sorel et Sorel	N. Latraverse	1 3	6	12	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	$117 00 \\ 100 00$
Saint-Antoine et Saint-Apollinaire.	F. X. Lafleur	5	3	3	do	(au 30 sept. '96)	14 50
do do Saint-Barnabé et Saint-Elie	A. Aubin	5 9	3 6	9	do	du do	36 00 149 98
Saint-Barnabé et Yamachiche	A. Bellemare	12	6	12	do		149 50
Saint-Barthélemi et stat. de ch, de f.	J. Valois	$1\frac{1}{2}$	12	12	do		100 00
Saint-Barthélemi et Saint-Edmond de Berthier	H. Valois	101	1	12	do		49 00
Saint-Barthélemi Station et station							10 00
de chemin de fer	C. Henault	18 vgs.	12	$\frac{12}{12}$	do		15 00
Saint-Bonaventure et St-Guillaume. Saint-Célestin et stat. de ch. de fer.		$7\frac{1}{2}$ $1\frac{1}{7}$	$\frac{6}{6}$		do do	****	154 00 60 00
Sainte-Clothilde et Victoriaville.	P. Lavigne	18	6	9	do	(au 31 mars '97)	160 50
do do Saint-Cléophas et stat. de ch. de fer.	L. Lacomte	18	$\frac{6}{12}$	3		du do (1er avril '97)	47 50 11 00
Sainte-Croix et Saint-Nicholas	N. Lambert	$18^{\frac{3}{4}}$	6	12	do	(ler avrii 9/)	600 00
Saint-Cuthbert et stat. de ch. de fer.	I. Grandchamp	3	6	12	do		98 00
Saint-Cuthbert Station et station de chemin de fer	J. Marchand	16	12	12	do		20 00
Saint-Cyrille de Wendover et sta-		6	12	12	ao		20 00
tion de chemin de fer	C. Lavoie	19	12	12	do		31. 30
Saint-Damien et Saint-Gabriel de Brandon	J. Bélanger	6	4	12	do		170 00
Saint-David et Saint-Pie de Guire	M. Forcier	8			do		200 00
Saint-Didace et Saint-Gabriel de		C	0	10	J.,		140.00
Brandon Saint-Donat de Montcalm et Ste-	E. Germain	6	6	12	do		140 00
Lucie de Doncaster	I. Mousseau	15	2	12	do		156 25
Sainte-Emelie de l'Energie et Saint- Jean de Matha.	T. D. Basinet.	12	3	9	do	(au 31 mars '97).,	131 25
do _ do	M. Laporte	12	6			du do	50 00
Sainte-Emelie de l'Energie et Saint-		9.0					
Michel des Saints Saint-Emile de Montcalm et Saint-		33	2	12	do		400 00
Théodore		$8\frac{1}{4}$	2	12	do		110 00

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale des Trois-Rivières, etc.—Suite.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montan	ıt.
	3					\$	c.
Saint-Eugène de Grantham et sta- tion de chemin de ferdo	G. Tanguay D. Belleville	$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	12 12		s (au 31 déc. '96) du do	87 70	
Saint-Eugène de Grantham et Saint- Guillaume		8	12		(au 31 déc. '96)	212	
	E. Dupuis E. Prince G. Bergeron	8 4 4	12 12 12 2	6 do 12 do 12 do	au do	162 180 50	50 16
chemin de fer	G. Gravel	34	12	6 do	(du 1er janv. '97)	49	75
de Mathado do	E. Lessard M. Houle	8 8	6 6	9 do 3 do		150 37	
Saint-Gabriel de Brandon et station de chemin de fer	T. Michaud	$\frac{1}{2}$	12	6 do	(du 1er janv. '97)	45	00
Saint-Gabriel de Brandon et Saint- Norbert	D. Provost	$10\frac{1}{2}$	6	6 do	(au 31 déc. '96)	142	50
station de chemin de fer Sainte-Geneviève de Batiscan et	N. Paquette	4	12	12 do		139	00
Saint-Stanislas. Saint-Germain de Grantham et sta-	F. Despins	8	6	12 do		180	00
tion de chemin de fer	G. Laplante P. Houle	1 1	12 12	9 do 3 do		56 18	
Blandford	I. Provencher L. Cloutier	6 7	3 6	12 do 12 do		60 120	
Saint-Jean des Chaillons et Trois- Rivières. Saint-Joseph de Brandon et station	J. Beauchène	32	6	12 do		700	00
de chemin de fer	M. Poirier A. Bouvier E. A. Rivard	$1\frac{34}{4}$ $1\frac{1}{4}$	12 6 6 12	3 do 3 do 9 do 12 do	du do	11 12 37 37	60 50
Saint-Louis de Bonsecours et sta- tion de chemin de fer	H. Theberge F. Nobert H. Villette	19 19 9	$\begin{bmatrix} 12 \\ 6 \\ 6 \\ 6 \end{bmatrix}$	12 do 7 do 5 do 12 do	(au 31 janv. '97).	40 163 41 290	33 66
Saint-Ours et station de chemin de fer de Saint-Roch	T. Duhamel	$2rac{1}{2}$		12 do		80	00
Sante-Perpèrue et stat. de ch. de f. St-Rémi de Tingwick et Warwick do do do Saint-Robert et stat. de ch. de fer Saint-Thècle et station de ch. de fer. Saint-Victoire et Sorel Shawenegan et Trois-Rivières Sorel et stat. de ch. de fer (M.C.).	Z. Lacerte O. Gervais T. Decoteau L. Robin G. Peloquin P. Aucoin I. Brière O. Trottier A. Paulhus P. Lapolice B. Leclaire S. Valois L. Paquin	$12 \\ 12 \\ 4 \\ 13 \\ 13 \\ 13 \\ 1 \\ \frac{1}{3} \\ 9 \\ 21 \\ \frac{1}{7} \\ $	12 12 12 12	9 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 9 do	du do (du 1er avril '97). (au 30 sept. '96). du do	150 45 24 68 206 30 47 50 140 380 60 23 25 36	00 50 75 25 00 48 08 00 00 47 00
Trois-Rivières et station de chemin de fer. Trois-Rivières et boîtes aux lettres. Trois-Rivières et Valmout.	E. Normand do	$3\frac{3}{4}$ 15	37et31 18 6			252 : 448 : 320 :	75
Vincennes et station de ch. de fer.	L. Dessureault.	3	6	12 do		150	00

140

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale des Trois-Rivières, etc.—Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Walker's Cutting et station de chemin de fer	S. Labrecque S. Fortier L. Triganne	120 vgs.	6	12 mois	\$ c. 24 00 13 50 4 50 45 00
Yamachiche et station de ch. de fer	P. Pellerin	1/3	3	12 do	\$26,606 86

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

DIVISION POSTALE DE TORONTO.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Toronto, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

		en	de			
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages per		Période.	Montant.
						\$ c.
Abingdon et Canfield	W. Young	12	3		(au 30 sept. '96).	38 75
do do	J. Gould	12 16	6 6	5 do 12 do	(au 28 février '97)	114 58 458 00
Acton et Knatchbull	J. Martin	0	2	3 do	(au 30 sept. '96).	18 12
Acton et Speyside Agincourt et station de ch. de fer .	W Lowton	5	2 6	3 do 12 do	(au do)	18 12 30 00
Agincourt et station de ch. de lei . AgincourtTransfert entre les sta-	· Lawton		Ü	12 (10)		50 00
tions de chemin de fer	do	78	6	12 do		49 92
Air Line, Jonetion, et station de	W. J. Minnes	1	6	12 do		40 00
chemin de fer	W. Dunham	$7\frac{1}{2}$ et $10\frac{1}{2}$	6 et 3	9 do	(au 31 mars '97).	168 00
do do	J. Tolan	$7\frac{1}{2}$ et $10\frac{1}{2}$ $3\frac{1}{2}$	6 et 3 12	3 do 12 do	du do	$\frac{45}{173} \frac{00}{00}$
Algoma Mills et station de ch. de fei	G. C. McQuire	1	12	12 do		125 20
Allanburg et station de chem. de fer	R. Skinner	6	12	12 do		96 00
Alloa et Snelgrove do do do		0.1	3	8 do 1 do	(au 28 fév. '97) (au 31 mars '97)	66 66 6 66
do do et station de		$3\frac{7}{2}$	6	3 do	du do	32 50
chemin de fer	A Mongies	1	. 12	12 do		118 94
Amigari et station de chemin de fer	A. B. Hurrell		12	12 do		65 00
Ancaster et Hamilton Ansonia et Thessalon	D. Jacobs	7 8		12 do 12 do		212 00
Ansonia et Thessalon	M. C. Prescott	3	$\frac{1}{6}$	12 do 12 do		49 00 85 00
Ash et station de chemin de fer de		7				
Zimmerman	W. H. Dorland	416	$\frac{6}{6}$	12 do 12 do		$\frac{48}{200} \frac{00}{00}$
Attercliffe. Station, et station de		1				200 00
chemin de fer	J. Sundy	8 1 2		12 do 12 do		108 00
Aurora et station de chemin de fer.	S. Wrav	15		12 do		$120 00 \\ 375 00$
Aurora et Schomberg	B. Finley	$7\frac{1}{2}$	3	3 do	(du 1er avril '97)	45 00
Aurora et White Rose	H. E. Proctor	12 a.r.	3	9 do	(au 31 mars '97).	112 50
Ballantrae et station de ch. de fer	p H;II	1	12	12 do		60 00
Barclay et station de chemin de fer.	J. Handcock	14	12			50 00
Barclay et station de chemin de fer. Barrie Island et Gore Bay	W. N. Runnalls.	12	1	12 do		100 00
Bar River, Echo Bay et station de chemin de fer	W. Findlay	8 et 1	1 et 6	12 do		150 00
Beamsville et Rosedene	C. McKav	$8 \text{ et } \frac{1}{16}$		12 do		355 00
Beaver Mine, Murillo et Silver	J. Stevenson	111 et 25	2	12 do		300 00
MountainBedford Park et Toronto	A. Gay	$5\frac{1}{2}$	6	12 do		270 00
Belfountain et station de ch. de fer.		$\frac{1\frac{1}{2}}{11}$				200 00
Bellingham et pont de fer Bendale et Woburn	J. Larway	$\frac{11}{2}$				80 00 80 00
Bethany et station de chemin de fer	G. Price	1 16		12 do		50 00
Binbrook et station de chemin de fer de Glanford		5	6	12 do		165 00
Biscotasing et station de ch. de fer.	P. J. Finian	100 vgs.	12	12 do		15 65
Black Creek et station de ch. de fer	I. H. Allen	1 3	12	12 do		60 00
	w. Dartley	4	2	12 00		55 00
Blind River et station de ch. de fer.	J. Hawkins, aîné	1	12	12 do		03 00
Blackstock et Purple Hill	S. J. Snell	$6 \text{ et } \frac{1}{5}$	$\begin{array}{c} 12 \\ 6 \text{ et } 3 \\ 24 \end{array}$	12 do		93 90 260 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
						8 c.
Bowmanville et Cæsarea. Bowmanville et Courtice Bowmanville et station de ch. de ter Bowmanville et Tyrone Bracondale et succ. de la rue Bloor. Brampton et Huttonsville Brampton et Nortonville	J. Walter. W. G. Glover W. H. Moore E. Boggis J. Hyatt J. Norton	11/2 11/2 11/2 11/2 4 3	6 6	12 mois 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 8 do		617 64 120 00 35 00 119 00 110 83 110 00 33 33
Brampton et station de ch. de fer Bridgeburg et station de ch. de fer Britainville et Long Bay Bronte et station de chemin de fer Brookfield Station et station de che-	H. Emrick W. McCormick. J. S. McDonald.	4	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12 do 12 do 12 do 12 do		$\begin{array}{c} 134 \ 00 \\ 150 \ 00 \\ 30 \ 00 \\ 125 \ 20 \end{array}$
min de fer Brooklin et station de chemin de fer Brougham et Markham Brougham et Whitby,,,,,	M. Topp R. D. Hay H. Bennett J. Scott A. McEwan.	12 5	12			50 00 93 60 359 00 356 00 39 00
Bruce Mines et station de ch. de fer	H. McDonald S. A. Marks	19 6 2	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \\ 2 \\ 2 \\ 12 \end{array}$	3 do Saison 12 mois 6 do	(au 31 mars '97) du do 1896-97 (du 1er janv. '97)	235 00 36 00 150 50 104 00 20 00
Brunswick et station de ch. de fer Burketon Station et Enfield Burketon Station et station de che-	T. Thorn	$\frac{1}{4\frac{1}{2}}$	6	12 do 12 do		70 00 75 00
min de fer	W. Bamford do F. A. McMillan.	$\begin{array}{c c} & \frac{1}{8} \\ 1 \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \end{array}$	12 6 6 6	12 do 12 do 3 do 9 do	(au 30 sept. '96) du do	75 00 90 00 22 50 51 00
Burnaby et station de chemin de fer de Wainfleet	W. A. Kinnard.	2	6	12 do		90 00
Burnhamthorpe et station de che- min de fer de Cooksville	F. D. Gill	6	6	12 do		275 00
Caledon et station de chemin de fer do do	C. Hewitt. N. Patterson T. McCort N. Patterson W. J. Brown W. Arrell A. Snith R. M. Brown	700 vgs. 8 4 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	24 6 6 6 6 18 18 6 6 6	9 do 3 do 12 do 12 do	(du 1er mars '97). (au 31 mars '97). du do (au 31 mars '97). du do	135 00 49 33 156 00 21 25 78 75 9 50 445 00 40 00 60 00
Canfield, Darling Road, Canboro et Warner	J. E. Piper J. Hayes G. Morton	$\begin{array}{c c} 6 \text{ et } 2\frac{3}{4} \\ 13\frac{1}{4} \end{array}$	6 et 3 24 6	140 2		195 09 120 00 337 00
de Richmond Hill. Cartier et station de chemin de fer Castlemore et station de chemin de		3 ³ / ₈		4 3 7		$\begin{array}{ccc} 124 & 00 \\ 10 & 00 \end{array}$
fer de Kleinburg	J. Cairns J. Howard H. Robins	14 a. r.	12	12 do 12 do 12 do 4 do		250 00 75 00 69 00
Chelmsford et station de ch. de fer. Cheltenham, Campbell's Cross et station de chemin de fer.	S. J. Reanev	21 a. r.		12 do	15 nov. '96) 15 jours du do	31 87 53 13 100 00 24 39 16
do do Chippewa et Niagara Falls do do Churchville et station de ch. de fer.	D. Histrop G. H. Young	$\begin{bmatrix} 21 \text{ a. r.} \\ 6 \\ 6 \\ \frac{1}{2} \end{bmatrix}$		2 do 9 do 3 do	du do (au 31 mars '97)	409 83 5 00 100 00 80 00

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant
		<u>A</u>	Z > 2		
Claremont et station de ch. de ferdo do doClaremont et Stouffville	J. M. Graham G. Brownsberger	19 a. r. $\frac{3}{4}$	6	6 mois (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do 12 do	\$ c. 56 88 37 97 240 00 181 52
Clarkson et station de chemin de fer Clyde et stat. de ch. de fer de Leslie Cockburn Island et Thessalon Coleman et station de chemin de fer Collins Inlet et Killarney	W. F. Clarkson. E. McNichol W. J. Harper T. Gibson. C. W. Pitt	$egin{array}{c} 5rac{1}{2} \ 1rac{1}{2} \ 27 \ rac{1}{6} \ 18 \ \end{array}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 6 \\ 6 \\ 1 \\ 12 \\ 2 \end{array}$	12 do	120 00
Cooksville et station de ch. de fer Copetown et Orkney Copper Cliff et Sudbury Credit Forks et station de ch. de fer Crowland et Welland Crystal Beach et stat. de ch. de fer.	C. R. Colwell A. P. Thompson. F. Hamilton G. G. Smith	1	12 6 6 12 3 12	12 do	170 00
Cutler et station de chemin de fer.		50 vgs.	12	12 mois	60 00
Davenport et Fairbank Davenport et station de ch. de fer Davenport et Toronto Junction Deer Park et Yorkville Desaulniers et Verner do	J. S. Kirkwood G. Weatherill J. B. Seré	$\begin{bmatrix} 2\frac{1}{2} \\ 50 \\ vgs. \\ 1 \\ 1\frac{1}{2} \\ 11 \\ 11 \end{bmatrix}$	12 6	12 do	100 00 50 00 37 50 83 30 56 25 16 00
Desbarats et Gawas Desbarats et station de ch. de fer Desbarats et Richards Landing Desert et stat. de ch. de fer de Stobie Dinorwie et Fort Francis	E. H. Twight C. A. Young R. McClelland Muirhead et	$\begin{bmatrix} 100 & \frac{6\frac{1}{2}}{\text{vgs.}} \\ 8 & 7 \end{bmatrix}$	12 12 2 3	Saisons 1896-97	151 50 1 00 26 00 132 00
Dinorwic et station de ch. de fer		30 vgs.	$1\frac{2}{2}$	Partie des saisons 1896-97 3 mois et 12 jours (du 20 mars '97)	60 00 5 66
Don et Toronto Dovercourt et station de chemin de fer de Davenport Downsview et station de ch. de fer. Drunquin et Milton. Dryden et station de chemin de fer. Dunbarton et station de ch. de fer. Dundas et Sheffield. Dunnville et station de ch. de fer Dunnville et Welland Port.	J. A. Hopkins P. Boake T. W. Crozier D. Smith G. White W. J. Moore	8 11/4/58 18 a. r. 18/18 14 12	6 6 12	12 do	360 00 75 00 100 00 149 00 20 00 54 00 449 00 133 32 300 00
	J. F. Hurley	1 2 1 2	12 12	6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do	12 50 12 50
East Toronto et station de chemin de fer de York	S. Kennedy S. R. Haldenby.	$6\frac{1}{2}$	24 1	12 do	195 00 60 00
Edgeley et station de chemin de fer de Thornhill	J. Burkholder J. R. Bowman D. McGeachie. D. Elder J. Tisdale J. F. Beatty I. Sanders	2 8 ¹ / ₄ 4 4 4 1 2 32 a. r. 25 a. r. 1 4	3 6 6 6 6 6	12 do	122 00 105 72 30 00 30 00 70 00 470 00 367 00 70 00
Fleetwood et FranklinFonthill et North PelhamFort Erié et station de ch. de fer	J. L. Thomas	$egin{pmatrix} 2 \\ 10 \\ 1rac{1}{2} \\ 4 \end{bmatrix}$		12 do	89 00 284 00 360 00

	40 10101100				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
					\$ c.
Fort-Frances et Koochiching, EU. Fort-Frances et Rat Portage	R. P. Murphy R. Lyons J. Morton	160	2 2 ftly. 12	12 mois Saison 1896-97 do 12 mois.	13 50 435 00 100 00
Fort-William - Ouest et station de chemin de fer do do	A. McLaren N. McNab	100		6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do (moins	3
Fort-William-Ouest et Slate River				amende)	58 00
Valley Franconia et station de chemin de	G. King	11	1	12 do	70 90
fer de Perry. Franklin et station de ch. de fer. Freelton et Mountsberg. Freeman et station de ch. de fer Fruitland et Hamilton.	J. McIver. J. Hadden G. Cartwright E. B. Freeman,	3½ 1 16	12	12 do	75 00
	tric Railway Co		12	12 do	438 00
Galt et Sheffield				12 do	
Garrison Road et Stevensville	R. Johnston J. H. Orr W. F. McCollum	$\begin{bmatrix} 1\frac{1}{4} \\ 10 \\ 10 \\ 2 \\ \frac{1}{2} \end{bmatrix}$	3 2 2 12 18 2	7 do 13 jours du do. 9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 12 do 12 do	48 50 90 00 24 50 200 00
Glanford Station et stat. de chemm de fer Glen Major et Myrtle do do Goldenburgh et Sowerby Goodwood et station de ch. de fe Gore Bay et Kagawong Gore Bay et Providence Bay	H. Clark. W. R. Derby. C. Hartle J. Ralph. T. Carey. J. Liddicoatt R. T. Hall	7776	12 2	12 do 10 do (au 30 avril '97) 2 do du do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 mois.	68 86 186 66 22 33
Gore Bay, Silver Water et Meldrum Bay. Gore Bay et Spanish River Station Gormley et Unionville. do do Goulais Bay et Saut-Sainte-Marie. Grassys Corners et Smithville	R. Porter W. W. Holden. R. Campbell do A. McAuley	42 et 58 24 et 33 25 a. r. 22½ a. r. 26	6	12 do	325 00 448 00 245 00 44 10 234 00
Road	R. H. Walker R. H. Felker D. J. L. Perkins J. Lane	$egin{array}{c} 2 \ 53 \ 4 \ 7 \ 11 \ 2 \ 8 \ 31 \ 11 \ 2 \ \end{array}$	$\begin{array}{c} 2 \\ 12 \\ 12 \\ 24 \\ \end{array}$	7 do (au 31 janv. '97) 5 do du do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 13 partie des sais. de 1896-97	31 85 20 83 150 00 70 00 94 00 525 00 31 50 1,000 00
	T. Langton	$18\frac{1}{2}$	6	12 do	392 00
	Cie de tramways de Hamilton			12 do	900 00
	J. Wedge			12 do	843 00
Hamilton Beach et station de chemin de fer Hampton et Solina Harrisburg et Troy Harrisburg et Weir	M. O'Kiley	$egin{array}{c c} 2\frac{1}{4} \\ 4 \\ 2\frac{1}{2} \end{array}$	12 & 3 3 6 3	12 do	46 80 49 00 200 00 50 00

	de roionio,				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaines.	Période.	Montant.
Hawk Lake et station de ch. de fer. Hayesland et Mill Grove Heron Bay et station de ch. de fer. do do Hewitt et station de ch. de fer Honora et Little Current Humber et Weston Humber Bay et station de chemin	E. Young	$ \begin{array}{c c} 3\frac{1}{2} \\ 20 \text{ pds.} \\ 20 \text{ pds.} \\ 13 \\ 8 \end{array} $	12 6 12 12 12 6 1 6	12 mois	136 00 37 50 37 50 45 00 40 00
de fer de Śwansea	C. W. Hughes	$\frac{1}{2}$	12 24	12 do 12 do	150 00 124 80
Ignace et station de chemin de fer Inglewood et station de ch. de fer Iron Bridge et Thompson Islington et station de ch. de fer	J. M. Scott R. Arnill.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 12 2 6	12 do	52 00 120 00
Jackfish et station de ch. de fer Janetville et Pontypool Jefferson et st. de ch. de fer de King do do Jocelyn et Marksvill.e Jordan et station de ch. de fer Jordan et Vineland	J. Chambers G. Harper J. Fisher C. Cooper A. S. Moyer	$\begin{array}{c c} & \frac{1}{4} \\ 29 \text{ a. r.} \\ 10\frac{1}{2} \\ 10\frac{1}{2} \\ 12\frac{1}{2} \\ 1\frac{1}{4} \\ 1\frac{1}{2} \end{array}$	6	12 do	440 00 265 26 61 00
Kaministiquia et stat. de ch. de fer. Keewatin et stationde ch. de fer. Kelso et Christie's Siding. Killarney et Little Current. do do Kilmanagh et Mono Road Station. do do Kimbo et Adams' Corners. King et station de ch. de fer. King et Strange. Kirkwall et Rockton.	J. A. Fletcher D. Smith. J. J. Taylor J. Kidder. H. McTaggart M. Stonehouse. W. Newnham. J. Montgomery. E. Marshall.	46 46 3 3 1 1 4 ²³ / ₂₄		12 do	281. 70 50 00 252 00 252 85 66 66 23 00 26 00 54 00
do do	do J. Cairns J. Martin	$\begin{array}{c c} a. r. \\ 17\frac{1}{2} a.\overline{r}. \\ 1\frac{1}{4} \\ 9\frac{1}{2} \end{array}$	$\begin{bmatrix} & 6 \\ 6 \\ 12 \\ 2 \end{bmatrix}$	1 do (au 31 juillet '96' 11 do du do 12 do	158 25 150 00
Laird et McLennon Lambton Mills et st. de ch. de fer Langst iff et Thornhill	J. Robinson C. Venn W. Hoggitt H. Horne	22 a.r.		9 do (au 31 mars '97). 3 do du do 6 do (du 1er janv. '97) 12 do	56 75 19 50 155 00
	J. McLea J. Storry do M. Jackson R. Miller	300 vgs. 10 a.r. 16 a.r. 10 4 7 7	6 6	12 do	33 50 300 00 47 48 35 00
	J. A. Simpson	$11rac{3}{4}$ et $13rac{1}{4}$	6	12 do	265 00
Lisgar et station de chemin de fer de Trafalgar	W. J. Marshall	1		12 do	
de fer de Massey Little Current et Shequindah	A. McEachern	8	6 et 3	Saisons 1896-97	400 00 40 00

the same the first the same to					
	Nom	ce en	e de es par ne.	,	
Nom de la route.	de l'entrepreneur.	Distance milles.	Nombre voyages 1 semaine.	Période.	Montant.
		<u> </u>	Z - "		
					\$ c.
Little Rapids et Thessalon do do Livingstone Creek et Thessalon	T. A. Strain A. W. Kerr	4 4	4 4	6 mois (au 31 déc. '96) 6 do du do	26 00 26 00
Lockton et station de chemin de			2	6 do du do 12 do	
fer de Centreville	S. Squier W. C. Burrell	$1\frac{3}{4}$ $1\frac{3}{4}$	6	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	63 75 13 50
Lorne Park et station de ch. de fer.	G. D. Perry	1344444	$\begin{array}{c c} 12 \\ 12 \\ 12 \end{array}$	Partie des sais. 1896-97 Partie des sais. 1896	
Lowbanks et Boulton Ditch Cross-	F. Roper	ì	6	Partie des sais. 1896-97 12 mois	7 50 80 00
Lowville et Miltondo do do	W. Griffith	$\begin{array}{c} \frac{3}{4} \\ 7 \\ 7 \end{array}$	6 6	9 do (au 31 mars '97). 3 do du do	
MacLennan et Tarbutt Crossing		4	2 6	12 do	100 00
Malton et Sandhill	W. Rollings S Scales	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	6 6	12 do	55 00 86 66 214 00
Malvern et Scarboro Junction	K. Bell	22 a. r. 22 a. r.	6	8 do (au 28 fév. '97) 4 do du do	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
do Manchester et station de ch. de fer. Manitowaning et Providence Bay	J. Shields	$\frac{1\frac{1}{4}}{40\frac{1}{2}}$	12 2	12 do	84 00 439 00
Manitowaning et Wikwemikong Mansewood et station de ch. de fer.	J. Algeo	$\begin{array}{c c} 6 \\ \frac{1}{8} \end{array}$	$\frac{2}{6}$	Partie des sais. 1896-97 12 mois	55 00 50 00
Manvers Station et station de che- min de fer	W. Porter	1	6	12 do :	46 80
de chemin de fer	C. T. Ham W. H. Wilson	$11\frac{1}{2}$ a. r.	12	12 do	100 00 199 44
Markham et station de ch. de fer	R. Welsh W. Michael	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	$\begin{array}{c} 24 \\ 24 \end{array}$	3 do (au 30 sept. '96) 9 do (du do	39 12 93 60
Markstay et station de ch. de fer Marksville et Tenby Bay	A. S. Lefebvre . A. W. Gibbs	200 vgs. 13		12 do	93 90 53 72
Marshville et station de ch. de fer.	R. Haymes, j'une	$\frac{3\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}}$	12 12	6 do (au 31 déc. '96.) 6 do du do	100 00 62 50
Massey Station et stat. de ch. de fer. Meadowvale et station de ch. de fer. Melville Cross et st. de ch. de fer.	C. W. Switzer	$ \begin{array}{c c} 20 \text{ perc.} \\ \frac{78}{4} \\ \end{array} $	12	12 do	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Melville Cross et st. de ch. de fer Michipicoten River et Missanabie Millbrook et Mount Pleasant	W. Spence J. McLean	55	$\frac{2}{6}$	11 do (au 31 juillet '96). 2 do	37 50 263 00
Millbrook et Mount Pleasant Millbrook et station de ch. de fer do do	W. Vance	3 4 3 4	36 36	9 do au 31 mars 97) 3 do du do	253 80 46 80
do do Millbrook, et boîtes aux lettres Milton et stat. de ch. de fer (C.V.), do do (N. et NO.)	W. Williams T. W. Crozier	343434444		9 do (au 31 mars '97). 12 do	37 50 30 00
Missanabie et station de ch. de fer. Mono Mills station de ch. de fer de	H. A. Fournier.			12 do 12 do	40 00 25 00
Mono Road	R. Arlow, jeune	9	6	12 do	343 00
· chemin de fer	J. Judge J. White	$\begin{array}{c} \frac{1}{16} \\ \frac{21}{2} \\ 5 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 12 \\ 6 \end{array}$	12 do 4 do (du 1er mars '97).	$\begin{array}{c} 36 & 00 \\ 25 & 00 \end{array}$
Moulton et Dodge Crossing	L. Furry A. Hoffman	$\frac{5}{\frac{1}{2}}$	6	12 do 12 do	104 00 40 00
Mount Albion et station de chemin de fer de Rymal	C. Stewart	$2rac{1}{2}$	6 12	12 do	110 00 20 00
do do	do C. J. Bitner	4	12 3	6 do du do 12 do	15 00 78 00
Murillo et station de ch. de fer Myrtle et station de ch. de fer Myrtle Station et stat. de ch. de fer.	A. McLean	1 0	12 12	12 do	$175 00 \\ 60 00$
Myrtle Station et stat. de ch. de fer.	W. G. Armour .	38	12	12 do	62 60

	40 4040110,				
Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en mille.	Nombre de voyages par semaine.	Période.	Montant.
Nelsonville et stat. de ch. de fer Nipigon et stat. de ch. de fer Netherby et stat. de ch. de fer Newastle et Orcno Newmarket et Pine Orchard Newmarket et station de ch. de fer. do do do Niagara et Niagara Falls Niagara et stat. de ch. de fer do do Niagara et Sainte-Catherine Niagara Falls et stat. de ch. de fer. do do Siagara Stat. de ch. de fer Niagara Falls et Stat. de ch. de fer Siagara Falls et Suspension	J. Easterbrook. A. Dever. J. Cowie. J. Bauer. M. Jackson. T. Somerville. do A. Fox C. Lynn. J.A. Slingerland R. Warren. do R. J. Allen. W. W. Woodruff	15 15 15 14 15 12 14 14 14 14 14 14	6 6 6 6 3 24 12 12 12 12 12 6 12 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	3 mois (au 30 sept. '96). 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 9 do (au 31 mars '97) 3 do du do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do Saison 1896. 12 mois 12 do Saison 1896 et partie de saison 1897 12 mois	100 00 78 00 80 00 155 00 89 00 114 00 85 50 22 00 440 00 20 00 265 00 52 00
Bridge, N.Y. Norman et station de ch. de fer. Norval et station de ch. de fer. Oakville et Trafalgar. do do Oshawa et Raglan. Oshawa et station de ch. de fer Oshawa et boîtes aux lettres. do do	E. Hillmer do F. Coleman R. C. Carter do	$\begin{array}{c c} 1\frac{1}{2} \\ & 4 \\ & 4 \\ 23 \text{ a. r.} \\ & 1\frac{1}{2} \end{array}$	6 6	12 do	270 00 100 00 168 75 15 00 299 00 40 00 65 00 40 00
Palermoet st. de ch. de fer Bronte. Pelham Union et Tintern Peninsula Harbour et station de chemin de fer. Pine Grove et Woodbridge Pontypool et stat, de ch. de fer. Poplar Dale et Rydal Bank Port-Arthur et station de ch. de fer. Port-Colborne et stat. de ch. de fer. Port-Coldwell et stat. de ch. de fer. do Port-Credit et station de ch. de fer.	H. N. Cosby J. D. Mudge J. G. Elliston T. Stanton W. Coward. T. J. Read J. Saurin. R. Jackson do	14 14 3 4 4	12 3 6 6 18 1 12 36 12 12 12 6	12 do	198 00 146 00 7 50
Port-Dalhousie et st. de ch. de fer. Port-Hope et station de chemin de fer (G. T.) Port-Hope et station de chemin de fer de Midland. Port-Hope et Ross Mount. Port-Hope et boîtes aux lettres. Port-Lock et station de chemin de fer de Stobie.	F. W. Smith C. R. Adamson do S. Lill R. Elliott	7 4½		12 do	200 00 25 00 200 00 70 00 200 00 40 00
Port-Maitland et stat. de ch. de fer.	W. J. Moss. H. Siddall W. Cook T. Espin W. F. Byam C. E. McCoppen do C. Fox	$\begin{bmatrix} 4 \\ \frac{1}{4} \\ 5 \end{bmatrix}$	6	3 do (au 30 sept. '96) 9 do du do 12 do 12 do 12 do 6 do (au 31 déc. '96) 6 do du do 12 do 12 do 12 do 12 do	47 50 138 06 60 00 80 00 290 00
Rat-Portage et stat. de ch. de fer Renforth et Southcote Richards Landing et Sea Gull	H. Smith	26		12 do	

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.		Période.	Montant.
Rossport et station de ch. de fer	J. Palmer. P. W. Anthony. J. Harber. G. Davidson J. J. Morrow. J. A. Nicol.	$16^{\frac{1}{4}}$ $3\frac{1}{2}$ $3\frac{1}{2}$	12 6 12 2 2 12 12 12 6	6 0 12 0 9 0 3 0 6 0 6 0	oislo (au 31 déc. '96.)lo (au 31 dec. '97.).lo du dolo (au 31 déc. '96)lo du dolo du dolo	\$ c. 313 00 0 50 72 00 36 75 13 00 12 00 499 00
Sainte-Azilda et Rayside Crossing. Ste-Catherine et stat. de ch. de fer do do Sainte-Catherine et boites aux	M. Ireson D. Walker	$\begin{array}{c c} 1\frac{1}{2} \\ 1 \\ 1 \end{array}$	3 24 24	6 d	lo (au 31 déc, '96) lo du do	80 00 139 04 120 90
lettresdo do	J. J. Richardson M. Ireson	15	1,2 et4		lo (au 31 déc. '96) lo du do	84 25 117 50
Saut-Ste-Marie et station de chemin de fer Savanne et station de ch. de fer Schreiber et station de ch. de fer Scotch Block et stat. de ch. de fer do do Seagrave et station de ch. de fer.	A. Templeton . J. H. Campbell . J. E. Walker W. Hampshire do I. Johnson	200 vgs.	12 12 6	12 d 12 d 23 d 9 d	lo	237 30 25 00 100 00 12 50 45 00 60 00
Sheridan et station de chemin de fer de Cooksville. Sherkston et station de ch. de fer Siloam et Uxbridge. Silverdale et Tintern. Smithville et Welland Port. Snelgrove et station de ch. de fer Snider's Corners et Trafalgar do do do	W. H. Falconer. B. F. Sherk. J. Imrie. J. J. Romp. C. Neale. R. Quin. J. M. Snider. R. Snider.	8 16 a. r. 3 9 7 7 7	12	12 d 12 d 12 d 12 d 9 d 9 d	o	330 00 75 00 134 00 50 00 218 96 52 50 90 00 30 00
South Bay Mouth et Tehkummah	T. Snyder J. J. Willick S. Sloan D. L. McPhail	$ \begin{array}{c} 1\frac{1}{4} \\ 1\frac{1}{4} \\ 19 \\ 19 \end{array} $	6 6 1 1	3 d	o (au 31 mars '97) o du do o (au 31 mars '97) o du do	93 75 22 00 112 50 24 00
fer de Dayton do do	A. H. Hagan W. Harris	$\begin{array}{c} 6\frac{1}{4} \\ 6\frac{1}{4} \end{array}$	$\frac{2}{2}$		o (au 31 mars '97).	109 35 25 50
Spanish River Station et station de chemin de fer. do do do Spragge et station de ch. de fer Stevensville et station de ch. de fer Stony Creek et Woodburn Stouffville et station de ch. de fer do do do	W. W. Grant do C. E. Smith J. D. Gilmour J. Cowan	15 a. r.	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$	11 d	oo (au 30 sept. '96)	5 00 91 66 125 20 64 00 240 00 17 50 58 50
Streetsville, station de chemin de fer et jonction Sturgeon Falls et st. de ch. de fer Sudbury et station de ch. de fer Suspension Bridge—peage Swansea et station de ch. de fer	J. Hewis S. Fournier	$\frac{3}{4}$ et $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$		12 d 12 d 12 d	0	200 00 168 02 203 45 40 00 15 00
Taché Station et stat. de ch. de fer. Terra Cotta et station de ch. de fer. Thessalon et station de ch. de fer. Thessalon et Wharncliffe. Thompson et station de ch. de fer. Thornhill et station de ch. de fer. Thornhill et Toronto. Thorold et station de ch. de fer. do	W. Hetherington J. Lightle R. Tyner J. H. Francis	3 194 30 pds. 3 12	$\begin{array}{c} 6 \\ 12 \\ 1 \\ 6 \\ 12 \end{array}$		0	25 00 39 00 100 16 105 00 30 00 275 00 249 00 94 80 85 25

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans la division postale de Toronto, etc.—Fin.

		en	de			
	Noni	Distance milles.	Nombre voyages I semaine.		•	
Nom de la route.	de	ille	age,		Période.	Montant.
	l'entrepreneur.	nist	lon voy			
		<u> </u>	Z - 0.	ļ		
						\$ c.
Toronto et bureaux de poste auxil	R. Bond		1	12 m	nie	3,400 00
Toronto —Service des facteurs	Toronto Ry. Co.		1	10 0	lo du 1er sept. '95	
Toronto et station de chemin de fer	II			10	1.	530 00
du Nord, C. P	J. Hendry			Servi	do	2 25
Toronto et st. de ch. de fer (C.V.).	do	1	24	12 m	ice spécial	237 88
Toronto et station de chemin de	a.	1	90	110	1.	907 92
fer (Midland) Toronto et traverse de la rue Queen.	do	$\begin{vmatrix} 1 & 1 \\ 1\frac{1}{4} & 1 \end{vmatrix}$	$\frac{30}{6}$	$\frac{12}{6}$	do	297 35 33 60
Toronto et station de chemin de fer		-4		"	10 (44 61 400, 50)	, 50 00
(T.G. et B.)	do	1	24	12	lo	237 88
Toronto Junction et station de che- min de fer	J. S. Kirkwood	1	42	6 6	do (au 31 déc. '96)	106 61
do do	do	4	36		do du do	
Unionville et station de ch. de fer.	J. Webber	1	24	3	do (au 30 sept. '96)	23 75
do do	G. H. Neville	1 4	24	9 6	do du do	49 50
Uxbridge et station de ch. de fer	L. J. Simpson	10 - 5	24		do	100 16
Uxbridge et Victoria Corners	J. wagg	19 a. r.	3	12 0	lo	145 00
TT 111 TO 11	_ ~					
Vermilion Bay et st. de ch. de fer	J. S. Killam	16			do	24 00 160 00
Vermilion Bay et st. de ch. de fer Verner et stat. de ch. de fer Vinemount et Cross Roads	J. R. Lane	1 1	6		dodo du 1er avrll '97	25
Vivian et station de ch. de fer	G. W. McCor-					
	mack	1/8	12	12	ło	70 00
Wabigoon et st. de ch. de fer (C.P).	D. McKay	500 pds.	12		lo du 1er mai '97	
Wahnapitæ et station de ch. de fer. Walford Station et station de che-		1	24	12 0	lo	238 00
min de fer	A. G. Walford	1 8	6	12	lo	46 95
min de fer	G. M. Warren	100 vgs.	24	12 6	lo	160 00
Welland et stat de ch. de fer (C.S.)	W. J. Webb	11	$\begin{array}{c} 12 \\ 12 \end{array}$		do	125 20 100 16
Welland et boîtes aux lettres	do	143	18		lo	70 00
Welland et boîtes aux lettres Welland et Welland Port	C. E. Neale	15	6	2 d	lo (au 31 d'août '96).	56 58
do do Welland et station de chemin de	αο	15	6	10 c	do du do	288 54
fer de Welland	O. H. Garner	3	24	12 d	lo,.	150 24
wesleyville et station de chemin de			0	10		
fer de Newtonville	w. Inornayke	$1\frac{1}{2}$	6	12 c	lo	84 51
de chemin de fer	E. Gurney	250 vgs.	18		lo	40 00
Whitby et stat. de ch. de fer (G.T.)	J. T. McGeary	$\tilde{1}_{4}^{3}$	6	12 d	lo	60 00
Whitby et station de chemin de fer de Mount-Perry	J. Scott	1	18	12 d	lo	84 51
de Mount-Perry	J. D. Gemmell	1	6	12	lo	40 00
White River et st. de ch. de fer	MC.McLauchlin	18	12 12	5 0	lo (au 30 nov. '96)	20 84
White River et st. de ch. de fer do Woodbridge et st. de ch. de fer	J. G. Elliston	1214448181444			lo du do	29 16 95 00
Worthington et st. de ch. de fer	J. Dwyer	4			lo	62 60
Zimmerman et station de chemin de						
fer de Burlington	D. Wilkins	9	6	12 c	lo	312 00
					Total	\$61,773 73
						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
		1		!		

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

R. M. COULTER,

Détairs des paiements faits pour le transport des malles au Canada pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. TRANSPORT DES MALLES PAR BATEAUX À VAPEUR ET VOILIERS.

Montant.	24
Période.	8 fois p. m. 12 mois (au 30 juin 1897). 2 to 15, m. 12 do et arrérages 6 Fartie de sais. de 1896 et 1897 12 do do do do do do do do do do do do do
Nombre de voyages par semaine.	2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. 12 2 ct 1 f. p. m. is Pa 2 fois p. mois Pa 2 fois p. mois Pa 6 ct 1 f. p.
Distance en miles.	212 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60
Nom de l'entrepreneur.	Cie de navigation du Pacifique Canadian. Gie de navigation de Colombie et Kootenay R. Draney T. Ellis. Cie de navigation de la Vallée de la Trent. Cie de navigation de la Vallée de la Trent. Cie de navigation Richelieu et Ontario. Cie de navigation Richelieu et Ontario. Cie de navigation Richelieu et Ontario. Cie de transport du Grand-Nord. Cie de transport du Grand-Nord. Cie de transport du Grand-Nord. Cie de navigation Deservato. A. Praser et Cie A. Fraser et Cie A. Fraser et Cie A. Fraser et Cie A. Straser et Cie A. Miller. Cie de navigation Muskoka Canada Atlantic and Plant Steamship Co. Cie de navigation Muskoka Canada Atlantic and Plant Steamship Co. Cie des Strs New York, Terreneuve et Halifax. Cie des Strs New York, Terreneuve et Cie des Strs New York, Terreneuve et Cie des Strs New York, Terreneuve et Cie des Strs New York, Terreneuve et Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie des Strs New York, Terreneuve Cie de navigation du Pacifique Canadien J. Paterson
Nom de la route.	Albemi et Victoria. Arrowhead et Robson. Bell Ewart et Roach's Point. Bell Ewart et Roach's Point. Bell Ewart et Roach's Point. Bolocygron-Lindsay (v. Pointe à l'Esturgeon) Carillon et Lachine Chicoutimi et Québec. Collingwood et Killarney Comox et Nanaino. Cutler et Manitowaning, etc do Collingwood et Killarney Comox et Nanaino. Cutler et Manitowaning, etc do Fesquinanx, Pointe aux, et Rimouski. Fort-Frances et Pottage-du-Rat do Frédéricton et Saint-Jean. Gananoque et Clayton, EU. Frédéricton et Saint-Jean. Gravenhurst et Rosseau, etc Halifax et Boston, EU. Halifax et Bant-Jean, Terreneuve. do Hatheld Point et Saint-Jean Juniper Island et Lakefield do Kaslo et Nelson. do do de Kaslo et Nelson. do do do do do do do do do do do do do

DÉTAILS des paiements faits pour le transport des malles au Canada, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. TRANSPORT DES MALLES PAR BATEAUX À VAPEUR ET VOILIERS-Fin.

Nom de la route.	Nom de l'entrepreneur.	Distance en milles.	Nombre de voyages par semaine.	Période,	Montant.
Kingston et Cap Vincent, E. U. Kingston et Parc des Mille-Hes. Leo'r Feinscamingue et Tête du Long Saut Leo'r et Québec. L'Orignal et Ottawa. Lourdes du Blanc Sablon et Natashquan Montréal et Québec. Modyville et Vancouver. Havre de Nass, Fort Simpson et Victoria. Nanaimo et Vincouver. Nanaimo et Victoria New-Denver et Slocan Conew-Westminster et Steveston New-Denver et Slocan New-Westminster et Victoria. Niagara et Toronto Sydney Nord et Saint-Jean, Terreneuve. do do do do do Okanagon Landing et Penticton Parry-Sound et Penetanguishene, etc Perrbroke et Rapides des Joachims. Port-Arhur et Duluth, E. U. Port-Hope et Charlotte, E. U.	Cie de Navigation et de Commerce International M. H. Folger do do A. Lunsden Gie de passage d'eau de Québec et Lévis Gie de navigation de la rivière Ottawa J. Hébert. Gie de navigation Richelieu et Ontario Gie des Strs Union J. D. Warren Gie de en he fer Esquimault et Nanaimo. Gie de en he fer Esquimault et Nanaimo. Gie de en he fer Esquimault et Nanaimo. Gie de en he fer Esquimault et Nanaimo. Gie de en he fer Esquimault et Nanaimo. Gie de en de fer Esquimault et Nanaimo. Gie de navigation du Pacifique Canadien. Gie de navigation de Niagana S. Cumard et Cie. Archibald et Cie. Arch	668 et 1135 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110	25 et 12 12 6 12 15 voyages. 15 voyages. 2 2 3 2 4 6 6 6 Tel que req. do do do do do do	5 mois du 1er fév. 1897 12 do Partie des saison 1896 12 mois Partie des sais. 1896 et 1897 12 mois 12 do 12 do 12 do 12 do 12 do 13 do (au 180 et 1897 12 do 14 do 15 do 16 do 17 do 18 do 18 do (au 180 et 1897 18 do (au 180 et 1897 18 do (au 180 et 1897 18 do (au 180 et 1897 18 do (au 180 et 1897 18 do do 18 do do 19 mois 18 do do 10 d	25 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Port-Neville et Vancouver Quatsino et Victoria. do Rimouski et steamers de la malle do et ligne frontière. Robson et Irail Robson et Trail	Cie de navigation du Lac Ontario et de la Baie de Quinte Cie de Stra Union H. R. Fotts Union Cie de navigation du Pacifique Canadien. J. H. Dorion Cie de navigation Colombie-Kootenay do do Cie de navigation Colombie-Kootenay do Cie de navigation Residue Canadien. Cie de navigation Colombie-Kootenay do Cie de navigation Colombie-Kootenay do Cie de navigation Colombie-Kootenay do Cie de navigation Colombie-Kootenay		Tel que req. 19 do do do Pa do Pa do Pa 2 4 3 Différentes Différentes périodes. 12	Partie de saison 1897 12 mois 3 do du 31 mars, 1897) 8 a do du 1896 Partie de saison 1896 4 do (an 31 janvier 1896), 4 do (an 31 janvier 1897) 5 do du do	2,000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

1,558 33 81 25	346 50 10 50	262 50 290 00	10,000 00	2,900 00	7 20	75 00	\$83,734 73
3 11 do (au 31 mai 1897)	1 12 do Voyages suéciany	6 4 mois (an 31 janvier 1897)		6 12 do	3 Arrérages	Partie des sais, 1896 et 1897	Total
4 4 	35	25.5		OF	12	600	
Saint-Stephen, Saint-Andrews et Islands Cie de strs de Passamaquoddy do do do Cie de strs de Dear Island et Campo Bello	Squamish et Vancouver. D. Mooney.	5	ria	Victoria et Port-Townsend Cie des strs de Puget Sound et Alaska	Waneta et Northport, EU.	Wistron et points sur la bate veorgienne et. A. Macauley. Varmonth et Poston. E. H. Cie de strs de Varmonth	

W. J. Johnstone, Comptable.

Détails des paiements faits pour le transport des malles dans tout le Canada pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

TRANSPORT DES MALLES PAR CHEMINS DE FER.

Nom du chemin de fer.	,		Période.		Montant.
					S cts.
Cie de ch. de fer et de houille d'Alberta	12:	mois (au 30 juin 1897)	$\begin{array}{c} 416 \ 29 \\ 1.222 \ 50 \end{array}$
Chemin de fer de la Baie de Oninté	19	rerage	s (5 mois au 5.	mars 1896),	1,222 50 8,404 68
Roston et Maine	12	alom ob	au 30 juin 1097)	1,971 90
Brockville, Westport et Saut-Sainte-Marie	12	do	do		2,253 60
Canada-Atlantique	12	do	do		10,263 27
Cie de ch. de fer et de houille du Canada	12	do	do		300 48
Canada-Est	12	do	do		4,281 84
Canadien du Pacifique	12	do	do		611,090 39 1,975 70
Caraquet Central	12	do do	do do		1,946 56
Ontario-Central	12	do	do		6,892 26
Vermont-Central Chemin de fer Colombie-Kootenay	12	do	do		6,035 60
Chemin de fer Colombie-Kootenay	12	do	do		444 64
Cie de ch. de fer et de houille de Cumberland	12	do	do		900 13
Dominion-Atlantic	12	do	do		13,346 32
Comté de Drummond	12	do	do		3,205 12
Comté de Drummond Elgin, Petitcodiac et Havelock Erié et Huron. Esquimalt et Nanaïmo. Grand-Trone	12	do do	do do		676 08 4.407 04
Esquimalt et Nanaïmo	12	do	do		2.929 68
Grand-Trone	12	do	do		365,366 64
uo	I V U	vages	spéciaux pour	la malle angl	11,610 00
Intercolonial	112:	mois (au 30 juin, 189	7)	143,760 00
Irondale, Bancroft et Ottawa	12	do	do		563 40
Kaslo et Slocan	11	do	do		1,329 16
Kent-Northern	12	do do	do do		$671 76 \\ 7,328 98$
Kingston et Pembroke Lac-Erié et Rivière-Détroit	19	do	do		3,092 58
L'Assomption.	6	do	(an 31 déc 1	.896)	152 85
L'Assomption. Maine-Central.	12	do	(au 30 ruin 1	897)	995 34
Manitoba et Nord-Ouest	12	do	do		4,495 38
Chemin de fer Michigan-Central (division Sud du					
Canada)	12	do	do	* * * * * *	40,952 32
Chemin de fer de colonization de Montfort	12	do	do		81 12
Nakusp et Slocan	12	do do	do do	et arrérages.	629 84 1,545 60
Nelson et Fort-Sheppard Nouveau-Brunswick et Ile du Prince-Edouard	12	do	do		1,545 00
Trouvelle Di and Co Lie da L'inico-Bavallar,,,,		ao	ao	plémentaire.	1,707 33
New-Westminster et Southern	12	do	do		300 48
New-York-Central	12	do	do		4,921 14
Pacifique-Nord	12	do	do		5,337 95
Cie d'acièries de la Nouvelle-Ecosse (à resp. lim)	12	do	do		313 00
Orford-Mountain. Ottawa, Arnprior et Parry-Sound.	12	do do	do do		$52584 \\ 6,47292$
Ottawa, Amprior et Farry-Sound	12	do	do		2,435 10
Ottawa et Gatineau	3	do	(au 30 sept. 1	896)	311 26
Pontiac et Jonction du Pacifique	12	do	(au 30 juin 18	897)	2,422 62
Pontiac et Jonction du Pacifique	12	do	do	et service sup-	,
		_		plémentaire.	20,522 90
Quebec-Central	12	do	do		11,581 76
Québec-CentralQuébec et Lac-Saint-JeanQuébec, Montmorency et Charlevoix	12	do	do		10,380 40
Montagne-Rouge	6	do do	do 13 jours do		1,698 96 182 08
Revelstoke et Lac-La-Flèche	11	do	do		313 55
Cie du Pont Saint-Jean et prolongement du ch. de fer	12	do	do	• • • • • •	500 00
Salisbury et Harvey	12	do	do		2,403 84
Ligne Riveraine	12	do	do		2,190 86
Rive-Sud	12	do	do		909 36
Témiscouata	12	do	do	• • • • • •	7,559 04
Les Mille-Iles Toronto, Hamilton et Buffalo	12	do do	do do	****	730 00 450 72
Chemin de fer des Comtés-Unis	12	do	do		450 72 676 08
Victoria et Sydney	12	do	do		400 64
		T	otal		8 1,350,786 82

W. J. Johnstone, Comptable, R. M. COULTER,

Détails de tous paiements faits pour la confection et réparation de sacs de malle, de cadenas, etc., pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Nom de l'ouvrier.	Déboursé partic	culier.	Montant .
			\$ cts
S et H Borbridge	Sacs de malle, étiquettes et réparat	t ministère des nostes	8,009 2
R. S. Montgomery	do do	do	1,326 5
Cie d'approvisionnem., Ottawa.		do	1,091 9
G. Low	Sacs de malle, cadenas,	do	8,513 8
G. Bailey	Réparer des cadenas, etc	do	88 3
Pritchard et Andrews	Etamper et marquer les sacs.	do	8 2
E. G. Shepherd	Douilles en acier, timbres, etc., Grands paniers pour paquets,	do	103 5
L. Wolfers	Grands paniers pour paquets.	do	116 8
J. McKay	Marquer les grands paniers,	do	21 0
	Part du Ganada du coût des con		
	paquets, pour le ministère des p		208 2
T. C. Watkins	Panier à claire-voie p. la p. aux paq.	angl., ministère des postes	0.8
H. Carson		do	942 2
P. O'Donahue		do	697 5
T. Thompson		do	197 4
Tackaberry et Loughrey	do	do .	9 6
Desmarais et Choquette	do	do	575 3
C. H. Hall	do	do	637 7
M. Scarrow		do	512 4
G. Lugsdin et Cie		do	578 0'
W. Christie	do	do	358 10
C. Warner	do	do	52 4
	Poser et réparer des accroche-sacs	s de malle, à Allandale.	
ore de our de rer crimina rione.	Pickering, Farran's Point, etc.		156 33
Cie de ch. de fer du Pacifique C.	Poser et réparer des accroche-sac	s de malle, à Cutler, Dry-	
ore de our dorer du ruemque or	den, Elders-Mills, Ste-Azilda, e		157 13
Chemin de fer Intercolonial	Poser des accroche-sacs de malle, à	Graham's-Siding, NE.	24 6
Cie du ch. de fer du Pacifique N.	do do à S	Sainte-Agathe, Man	13 5
A. Locke	Réparer do à F	Elders-Mills, Ont	0 2
I. McRobert, P.M	do do à S Réparer do à E do do à M	Melissa, Ont	1 0
			\$ 24,402 3

W. J. JOHNSTONE,

Comptable.

R. M. COULTER,



ANNEXE B

TRANSACTIONS DES

BUREAUX DE POSTE COMPTABLES

Érar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandatsposte émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les allocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Allocation pour loyer, combustible et eclairage.	€:		100 00	:	40.00	120 00			00 00		120 00				00 09					:	40 00	:	180 00	90 08			00 08
Allocation pour expedition en passe.	್ ್		90 9	:	16 00	80 00	: ::			30 00				:		70 00	4 00					4 00			:		24 00
Appointements.	ပ	92 00			-	м	м				м	м	м	м		976 00		м	м	м	м	м	н	м	м	26 00	540 00
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	್ ್		14 96		18 01				21 21		28 82					50 52 77 75							34 47			0 30	
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de mandats-poste.	ပ် %	76 4																									
Total des mandats- poste payés	€	874 37		255 56	-				1,745 84										-	ш	3,105 57	ми	***	~			5,154 63
Total de la com- mission reçue du public.		13 78																						м		MM	
Total des mandats- poste émis.	ઇ ક	1,866 87							6,800 SI												м	ш	м	-	м	842 10	6,671 54
Nombre de man- dats- poste émis.		162	1,607	150	1.175	1 266	121	523	633	404	1,604	397	2,882	9446	1,385	1,400	37.7	381	177	192	1,125	212	2,772	1,388	150	86	764
Recettes postales brutes.	ઇ ક	135 49																									1,920 25
District électoral.		Wellington, D.S	Halton	Brockville	Middlesex. D.N.	(*lengarry	Algoma	Grenville, D.S.	Sinicoe, D.S.	Bruce D.N	Sinicoe, D.S	Wellington, D.C	Lanark, D.N	Cardwell	Lambton, D. E	Essex, D.S	Simcoe. D.S.	Middlesex, D.O.	Peterboro', D. E	Addington	Lambton, D. E	Bruce, D.N	Renfrew, D.S	Wellington, D.N	Middlesex, D.E	Muskoka et P. Sound	Leeds, D.S.
Nom du bureau.		Aberfoyle	Acton Acton	Addison	Adolphustown		Algoma Mills	Algonquim	Allandale		Alliston		:	Alton	Alvinston	Amherstourg	Angus		*Apsley		Arkona	Arkwright	Amprior	Arthur	Arva	Ashworth	Athens

	180 00			:	:					00 09	00 00	00 09	:						:		0000	120 00		60.00	00 00	00 09	100.00	270 00	140 00	80 00		
18 00 8 00 72 00								12 00		36 00	:	: :	:	2 00	:		16.00					00 001									400 00	ır général.
176 00 250 00 750 00		-	-			-										м	240 00	м					м			м						de l'auditer
2 12 32 81	. 20 x		:			12 97								0 48 15 91		:		+83 16	1 89												106 05	le rapport
26 60 10 74 28 53																																entrés dans
1,615 00 1,918 31 12,618 69								-10 -	-	_								_	4.0												-	tements, etc.,
89 02 31 60 70 74																																‡ Appoint
10,232 18 3,942 46 10,506 07	744	307	118	401	200	183	342	198	316	160	238	950	\$24 00E	323	355	409 100	717	891	974 887	178	567	040	173	014	919	734	396 126	397	150	0.92	335	eulement.
707 377 1,134	1,929. 1,929. 1,929.	425 383	277	139	3,220	25.55	918	392	394	1,515	228	862	277	184	5,486	136	295 295	3,575	244 58	256	362	286	186	99,7	1,068	575	338	2,217	2,845	2002	6,022	nars 1896 s
438 84 610 43 . 2,681 96	4,475 21 1,580 25	1,041 50 1,526 76	317 57 295 63	318.62	9,478 03	535 69	617 29	253 41 697 05	384 96	1,522 40	204 05	1,429 80	400 01	487 82	17,339 60	120 48	610 38	12,661 02	511 28 337 71	287 96	4,109 61	F0 809 07,77	2,839 66	391 37 1 445 66	1,454 95	1,286 89	374 61 9 146 83	4,720 69	3,485 07	1,880 90	27,615 63	+ Au 31 1
Huron, D.S Stormont York, D.N	Elgin, D.E Waterlo, D.S.	Grey, D.S	Peterborough, D.O.	Simcoe, D.F.	Simcoe, D.N	Lennox	Huron, D.S.	Ontario, D.N. Renfrew D.N.	Oxford, D.S.	Lincoln	Bothwell	Simcoe, D.S	Cardwell	Essex, D.N.	Hastings, D.0.	Carleton	Wellington, D.C.	Waterloo, D.N.	Durham, D.E	Grenville, D.N.	Toronto-Centre	Prince-Edward	Toronto-Ouest	Huron, D. E.	Victoria, D.S.	Cardwell	York, D.N	Durham, D.O.	Ontario, N.N.	York, D.N	Brant, D.S	*Comptable du 1er octobre 1896.
	Aylmer-Ouest		Bailieboro'Bainsville.						-	Beaverton			Belhaven				: :	Berlin	: :	Bishop's-Mills	Bleecker, rue (Toronto)		Bloor, rue (Toronto)	Diuevale. Blyth	Bobeaygeon	Bolton.	Bothwell		:	Brampton	Brantford	* Comptabl
		1.												U																		

ÉTAT indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Ontario-Suite.

Allocation pour loyer, combusti- ble et éclairage.	<u>ဗ</u>		00 04	100 00	30.00	3 :	20 00	:	160 00	200		00 09			:	00.09		: :		140 00		80 00	00 08		
Allocation pour expédition en passe.	ಲೆ %		1000		:						20 00		:			50 00		4 00				20 00			
Appointe-	÷		300 00					м								414			м		м	м			65 00
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ပ် %-		2 x 2				57 SS			4 73			10 4 05			16 28	9.40			C0 6.7			4 11		
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	್ %		22.00		-																				19 44
Total des mandats- poste payes.	ું ક		-										-							-	192	838	2,740 28	025	205 65 813 72
Total de la comnission regue du public.	ပ်																			-				-	12 56 52 92
Total des mandats- poste payés.	ئ جو																								1,971 47 7,623 21
Nombre de man- dats- poste émis.		180	952	1,895	347	4,360	146	189	285	725	329	740	135	200	387	1,166	483	308	240	2,721	300	1.342	1,013	2,824	703
Recettes postales brutes	: 99		1,186 30	050		710																	-		
District electoral.		Ontario, D.N.	Lambton, D.O.	N'thumberland, D. E.	York, D. E.	Prockville	Halton Ontario, D.S.	Oxford, D.N.	Untario, D.O Huron, D.E.	Oxford, D.S	Oxford, D.S.	Halton	Muskoka et PSound Nipissingue	Wentworth, D.S	Cardwell	Haldimand et Monck	Muskoka et P. Sound	Addington	Lambton, D.O.	Halton	Haldimand et Monck	Ontario, D.N.	Bruce, D.E.	Lanark, D.S	Bruce, D.E
Nom du bureau.		Brechin	Brigden	Brighton	Broadview, Av. (Tor'to)		Brooklin.	Brooksdale	Brougham	Burford	Burgessville Burk's-Falls	Burlington.	Byng-Inlet. Cache-Bay	Caistorville	Caledon Caledon	Caledonia.	Callender	Camden-Est.	Camlachie	Campbellville	Canfield	Cannington.	Cargill	Carleton-Place	Castleton

		40.00	00 07		40.00		:	190 00	90 99	00 00	:									40 00	200 00			90 09	00 00	:		160 00	40 00		260 00			40 00			40.00	00 01	:	:	:						00 09	:					
18 00 5					26 00		:		79 PF					28 00		_													24 00			8 00		9		19.00		:			100 001	100 00	00 10	Z4 00 FZ	:		24 00	:	:		:		
	ш											-	м	-	-						-	м	м	ш				-	-		-		-																		320 00		
13 39					7 01				59 36					15 42		49 17			10.00												37 58			x x		5	34 13	07 10		:	26 07	17 61	00 00	2 09		27 86	44 20	:	7 28	:	87 6	5 34	
					м																																														6 87		
-	317 96		-																																														1,641 08	539 88	3,47.9 48	2,066 99	
																																																			15 43		
11.852 13	-		-				_	-	-		ы	_		-	90	-	-	-		-	-	~	_	_			-	-	~		-		-	-	-	-	-						4		-	-		-	-	640 90	1,491 27	6,469 86	
1.414	147	570	143	4.224	704	216	125	1.654	1,175	904	107	104	482	140	222	910	134	180	000	303	L,604	536	227	650	-1-	1 071	1,041	1,906	1,148	145	2,875	188	192	1.148	163	710	2001	191	362	359	0 911	2,211	00.2	010	To:	456	1,551	529	334	06	187	541	mai 1897.
1,550 12		м					-			ш			-	2	м	м				-	4	~~	-	H						-	-	-																			713 38		omptable du 25
let Monek.										:	1 N NT	D.N			0.0		_		- 2	J. D.IN		nest		Z	7	O C Pile	111, D.C.	erl'd, D.E.	K		- : : Z		ν <u>α</u>		2.7	Vard	·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							D.N		:		l et Monck		D.S	+Non ce
Haldimand et	Ontario, D.S.			_	-	-		Bruce D N	Dundas	Wollond	Menand	Middlesex,	Ontario, D.O.	_	Durham D.0	Grev. D. E.	Langric D N	Florin DO	Welling of the	w enimgion,	Huron, D.O	Toronto-Ouest	Addington.	Renfrew I	Victorio D	Menthern, 17.1	Northamba		Sincoe, D. E.	York, D.E.	Simcoe, U.N	Bruce, D.N	Ontario, D.S.	Essex, D.N.	Waterioo, D.	Prince-Edward	Sin on D.	Pool	Niniseino	Floin D H	Company 17.15	Tombton D	Laminocom,	000	Simcoe, U.N	Middlesex, D.		Stormont.	=	Haldimand et	York, D.E.	Middlesex, L	nvier 1897.
Cavnon	Cedar-Dale.	Chanlean	Charing-Cross		Chatsworth		+Cheltenham	Chesley		Chimmann	Curppaya	Chandeboye	Claremont	Clarence	Clarke	Clarkshing	Clearton	Oleganish.	Olear ville	Chifford	Clinton	Clinton, rue (Toronto).	Clovne	Cohden	Cobosonit	Cobocollik	Cobourg	Colborne	Coldwater	Coleman	Collingwood	Colnov's-Bay	Columbus	Comber	Conestogo	Consecon	Cooketown	Coolestille	Course Cliff	Committee	Cormen	Cormwall	Cortuma	Courtwright	Craighurst	Crediton	Creemore	Crysler.	Cumberland	Darling Road	Deer-Park	Delaware	*Comptable du 9 janvier 1897.

Allocation pour loyer. combus- tible et éclairage.	60 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	120 00
Alloca- tion pour expédition en passe.	\$ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	
Appointements.	\$ C. C. S.	
Commission al- lonee any direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	% 2 0 0 0 <td></td>	
Commission al- louce aux direc- tents de poste pour service de mandats poste.	* %c~cc+200~x34424-28248282~884558 0 848684255779988508848888888888888888888888888888888	
Total des mandats-poste payés.	** 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12. 12.	
Total de la commission reçue du public.	* 384,4887222833822223833232388828222383 • 28468188388822244224833245288828828618	
Total des mandats- poste payes.	8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
Nombre de man- dats- poste emis.	25.5 25.5	1,833
Recettes postales	** 1.	2,715 55 362 53
District électoral.	Norfolk, D.N. Loeds, D.S. Addington. Grey, D.N. Hastings, D.E. Stormout. Middlesex, D.E. Ontario, D.N. Wellington, D.C. Berth, D.S. Ontario, D.O. Perth, D.S. Ontario, D.O. Muskoka et P.: Sound Grey, D.E. Harlmand et Monck Grey, D.E. Muskoka et P.: Sound Grey, D.E. Martinovich, D.S. Grey, D.E. Hadlmand et Monck Grey, D.E. Simcoe, D.N. Glengarry Grey, D.S. Elgin, D.O. York, D.E. Simcoe, D.N. Toronto-Centre. Simcoe, D.N. Materlow, D.N. Muskoka, et P.Sound Addington. Wellington. Wellington. Wellington. Wellington.	Essex, D.S
Nom du bureau.	on to som's Landing seter. Station s	Essex

	0000				:	:		00 0	:	000	. 6	3	:	:			:	:	:	00 0		:	. 6	120 00		: :	:	00 0	3			00 0	:	300		900	:	:	:00		
	100	12	1	ဗ္	:	:	: :	12	:	4		. 12	:	:	:	:			:	12		:	10	12				4.	4			14	:	12		φ	:	:	120	14	
:	8:8	38	8	9			:8	00	:	:	:	:	:	:8	3	:	:	8	8	90	98	3		3	: 8	9	8	8	. 00	38	88	90		3	38	38	3	: 6	88	9	- 29
	5 0	130	9	70	1	: :	20	16	:	:			:	. 59			:	09	30	108	9 0	77	10	12	108	160	9	44		000	16	48		25 S	400	77	10	: 5	40	09	4
0 ::	2 9	20	9	99	2			9	<u>.</u>		99	2 9			2 2	9	9	9	20	2 9	29	2 9	2 9	2 9			2	29	2 9	2 9		9	<u> </u>	9	9 9			:	-	2	9
_	0 099	_	_	_	_		_	_	_	_	_				_	_	_	_			_				_	_	_		_		_	_	_	_		_		_	_	_	_
_						_					_	_					_	3,					-									-	_		4,			·-			_
	64 04				. 8		9	98 9	- !	17		30 C	5 21		. :	0 10	:	32 87	33 59	27 45		0 13	06 20	80 G	: :					27 00								:		24 52	
	9 6	4 0.1		:		1			:		:	-14			: :		:		64	10.1	:			.4				,				1		1	17	_		:	:	67	
	9%																																								
:	30 S.	37	7	67.	9 70	1 50	200	33	17	<u>ب</u>	700	BOT C	200	3 [-	- 500	G.	9	88	44	55.	Ξ;	1	# 6	20.	1 2-	88	4	82	25	9.6	102	35	9	77	161	7 7	12	: 5	333	40	27
- es	# 4 # 4	10	27	±5:	===		- 93	99	92	200	25	7.0	- 25	9 9	200	30	99	0/	33	99	9/9	90	9 13	2.29	7	22	16	27.5	2 9	757	15	32	31	200	 	75	7 :	. 11	1 55	6	2
	8,098 8,098 8,088							м	•							-	н							4																-	-
	ණ +	⊬်တ¢်	`૦૦૦	4	6	î —	િર્ગ	ින්	Ø.	_ i	•	J	_	f				46,	Ξ,	ဘ်,	٦,		7	ó		25,		တ်ဖ	νí -	નું જ	<i>-</i> -) LO		ာင်း	76,	4, ů	25.7	991,	ාර	11,	ಣ
_	# =		~~								 -	6 0		-1-	. ::	0	60	27	-	 G				212	- 00	0		10 r	_ c	9.5		- 9	20.					-1-	. ==	-	
	109 44																																								
																		24					_	_		24									T)		-	1,1		_	
3 44	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 08	5 75																																						s 22
21	13,96 11,89	16,41	1,66	10,59	2,034	5,15	11,00	13,70	6,66	9,79	101	1,03	11,73	9,67	2,17	3,88	2,46	32,29	16,41	14,15	4,40	4,00	10,01	13,37	2,46	28,14	1,97	31,25	0,00 0,00 0,00 0,00	0,10	1,01	13,03	2,59	\$3.50 \$3.50	24,28	0, 100 0, 100 0, 100	4,00	9,50	12,30	14,80	9,68
																										• •											-	4			
18	1,664	880	245	133	77.5	5 19	200	975	422	511	300	1001	202	949	220	217	203	980	183	563	625	52tb	122	533	249	391	222	565	707	144	318	520	250	079	797	931	707	194	405	942	012
	-í-			Ę,				<u> </u>			c	o,						T	c.į				-	Τ,		ۍ ش		Ţ,			· ·	<u> </u>		<u> </u>	ڻ 		10	1		<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	
	13					-	-						-											_			-	-				-				25	200	200	34	330	33
192	2,379	38.5	20	1,23	5.5. 5.1.5.	0.00	725	2,709	37:	ñ.	34	0,00,0	677	3	68	29	333	13,036	5,31	3,03	2000	176	9 561	2,00	516	6,80	333	1,09	9[1 730	65;	3,325	30	2,95	1,05	1,62	2000	95,00	2,52;	3,23(82
																																			• 4		,	0			
:	:	: :	:	:	:			:	:	:	:	:	:			pund	:		:	:	:			:		:	 	:	: 0	5		:		;	:-	nck	3	:		:	
D.S.	ż Sz	D.C		:	.0			0.	-	:2	: Z	:	: _			PSo	:	S.	:	1	:0	U.C.		and.			h, D	:	15.0	12	N.O.		· ;	2.5		Haldmand et Monc	II, U	:	: :	U.C	:
Wellington, D.S.	Middlesex, D.	Wellington, D.	0.0	(trey, D.S	Addington		Huron, D. E	Lambton, D.O	Bruce, D.E		Hastings, D.N		. _ : 2	Wentworth, D.		Muskoka et P.	D.S	Waterloo, D.S.	Leeds, D.S		Bruce, D.O.	Wellington, D	Middlemay DC	Prince-Edward	rv.	Huron, D.O	Peterborough,	T. 33	Huron, D.E.	Wellington	Middlesex, D.	Simcoe, D. E.	Ontario, D.O	orth,	ton,	ande	Tough	Durham D.O	Grev, D.S	Wellington, D.	S.S.
Hing	addle	lling	Elgin, D.O	ь <u>у</u> , І		Welland	ron,	mbto	nce,	Welland	sting	Algoma	Hastings 1	TIT WE	Halton	skok	Perth, D.S.	terlo	eds,	Halton .	uce,	elling	JOHN JOHN	non-	Glengarry .	ron,	terbo	Algona,	ron,	llino	ddles	ncoe,	tario	entw.		oldina fombo	ver no	rhan	ev. I)	illing	Essex, D.S
												7	Ħ												_								Ö.	<u> </u>	Š ;	E C	- L				Es
Averton	:	Fergus	:	les verton	f Inton		Pordwich	:	Formosa		Fort-Stewart	Fort William Onest	Fort-William, Ouese	Preelton		French-River			Jananoque	reorgetown	rlammis	(1) Duell			Glen-Robertson.		Jooderham	vore-Bay.	riorne	rend-Valley		:	reenwood		:	:	:	Familion	fanover.	farriston	IarrowTEssex, D.S.
	: 2		:	:	:			:	:		t	: 6	11,			T		:		:		:	:		ertson.	:	:	:	:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		:				:				:	:
:	- Ma		:	ton	: 1		3h	:		ie.	ewar	illion	ind ind		n	Rive		:	due.	UMO.	st	an	. Itali		bert	h	nam.	Ys	:	Valle		hurst	ood.	y		ville.	COII.		r	on	
erton	Exeter	rgus.	fingal	PS 'el'	f Inton	Fonthill	rdwi	Forest	rmos	Fort-Erié.	Fort-Stewart	T.C- 17	only fo	poltor	eema	ench-	Aullarton	ralt	nano	orget	annn	Glenallan	G.Ha	Tlenora.	en-R	Godenich	oder	re-Ba	Trie.	rand-Valley	ranton	ravenhurst	eenw	rimsby	anetph	Tagersville	Tautourton	Tammton	nove	rrrist	LLLOW
Ev	हुड़	Ke	Fi	Į.	ī	FO	Fo	Fo	Fo	Fo	O.F.	F C	E F	Kry	F	Fr	Fi	S.	G25	5	55	55	ĒĒ	EĒ	E	Go	25	200	25	15)		Gr	(F1)	Ę.	3:	H		Ĭ I	Ha	Ha	Ha

Comptable du 1er arril 1897. Non-comptable du 7 mai 1897. + Opérations de menadats-poste suspendues du 21 décembre 1897 au 15 janvier 1897. ‡Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.

ETAT indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Ontario-Suite.

Allocatio pourloyer, combus- tible et éclairage.		80 00 80 00	40 00	120 00 20 00			140 00		100 00	40 00
Allocation pour expédition en passe.		36 00	20 80 20 00		16 00	00 09	8 :00 8 :00		100 00	
Appointements.									100 00 700 00 300 00 420 00	
Commission al lonee aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	. c. 10 14 14 14		29 18	57 28 3 19	1 88	1.26	2 62		44 73 15 19 10 74	16 40 28 36 10 61
Commission allonee any directories de poste pour service de mandats-poste.									1288 1388 1388	
Total des mandats- poste émis.		1,687 10 3,301 81 425 21 1,132 41					1,295 28 989 58 5,500 64		4,834 84 4,74 39 3,716 90	1,275 95 1,212 97 1,530 58 8,118 83 563 66
Total de la commission reçue du public.									17 38 102 37 59 53	
des mandats- poste enis.									2,326 93 9,664 06 10,000 67 7,655 71	
Nombre, de man- dats- poste emis.	359 982	298 1,030 166 298	1,002	1,404	494 619 127	101 8 89 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	5,5 478 1,2 478 1,2 478	297 297 109 187	1,230 1,078 1,078	1, 9, 1, 9,
Recettes postales brutes.		1,251 46 1,822 84 272 78 352 33							27.5 27. 2,305 53 2,865 31 1,110 78	28
District électoral.	Addıngton	Peterborough, D.E Prescott Sincoe, E.E Waterloo, D.N.	Grey, D.E. Huron, D.S.	Waterloo, D.S. Elgin, D.O. York, DE.	Wellington, D.S. Simcoe, D.E. York, D.N	Wellington, D.C. Grey, D.S. Simcoe, D.S.	Grey, D. E. Welland Muskoka et PSound	do D.N. Bruce, D.N. Lambton, D.E.	Elgin, D.O Dundas. Hamilton Norfolk, D.S.	Lancoln et Niagara. Muskoka et Parry- Sound. Peterborough, D.E. Algona. Grenville, D.N. York, D.N.
Nom du bureau.	HarrowsmithHastings	Havelock Hawkesbury Hawkestone Hawkesville				1 . :	: : :	Innerkip Invermay Inwood	Iona Blrin, D. Chandes, James, rue (Hamilton) Hamilton, Jarvis	Jordan Kearney Keevatin Kemptville Kettlely

	200 00	:										:		20 20	: : : : :	:		00 09	00 09		00 05	190 00	00 00	20 00	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		180 00		00 OF			100 00		40.00			00 02		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	:		: :	100 001				
		72 00					28 00							28 00				48 00						:		200 002		10 00	:	:		:		48 00			00 01		:		:	:	: : : : : :	3	4 00	00 08	00 00		120 00	
92 00	н	м		-	-		-	-					м	м	н		-	-										272 00				00 009					490 00				00 221					739 00			220 00	1
		6 20		6 74	9 57	24 6	01 ×	17.58		:	000	:		15 09				50 67						:				12 72				24 40					22.					:	:			20 20	70.0	2 67		The Present
5 09																																45 79					00 OF				700					35 07			G! 1	
751 37	138	мм	552	56	~			м																0.00	000	022	000	1,947 44	112	153	390,644 12	3,485 68	981.80	3,274 90		977	2,740 62	10.4	634		000 000					S 255 ST		1,765 42	854 12	in of a want wine
11 91																																					30 08				14 02					106 39			22 31	*
1,888 46	27.5	083	275	167	976	999	261	181	374	924	210	161	101	117	313	370	340	863	405	167	062	300	200	100	000	650	000	000	408	343	133	275	920			106	5,550 50	1001	220	000	1,030 AD	000	200			13 039 57		288	3,021 31	4 2081 Tea
163	2,003	368	6,242	243	1,437	673	201	484	182	231	2250	175	071	1,103	138	132	122	1,507	878	319	323	1 940	1,79	616	0 0 0 0 C	5,221	2,010	636	1,030	501	9,217	2,028	136	595	9	169	1 001	125.1	143	m60	107	200	777	306	135	1.675		396	326	" un 3 4 um
229 68	3,697 76				м	н														-												3,539 03				194	1,584 55	0/0			410 12					2.735 89		570 33		day ly mare 189
(frey, D.E	Bruce, D.O.	York, D.N	Kingston	Ottawa	Essex, D.S	Victoria, D.N.	Huron, D.S	Victoria, D.N	Perth. D.S.	York, D.O.	Niniseino	Middle Day	Middlesex, L.S.	Feterborough, D. E.	N thumberland, D.O.	Hastings, D.N	York, D.O	Lanark, D.N	Glengarry	Norfolk, D. S.	Leeds, D.S.	Essex D.S.	Ville d'Ottown	Cimendo D. C.	Tietere, 17:13.	Victoria, D.S	rerul, D.N.	Victoria, D.S	Algoma,	York, D.N.	London	Middlesex, D. E	London.	Prescott	Muskoka et Farry-	Sound	Middlesex, D.N.	Druce, D.O	My trucklille	Welltworth, IN. et	Drant.	Nonfolly D. G.	Mudrolls of Dames	Lound et Libry-	Addington	Hastings, D.N.	Muskoka et Parry-	Sound	Leeds, D.S.	Mandats-noste susnendus
	Kimeardime		:	· · · · ·	Kingsville	:		Kirkfield	Kirkton					:			Lambton-Mills				9		late	:	:	ST integral		:		n			nest		Loring		:	мош	Tuyll.		T		:		Wo Laron's-Donot				MallorytownI	" Tro

ÉTAT indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Ontario-Suite.

Allocation pour loyer, combus- tible ct éclairage.	88 88 84 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	
Alloca- pour expedition en passe.	** 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	:
$A_{ m ppointe}$ ments.	\$\frac{\pi}{2}\$	
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	。	
Commission al- lonée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Total des mandats- poste payés.	**************************************	00 64)
Total de la commis- si-n reçue du public.	~ 5228824835485484546548643468488864488648486484	
Total des mandats- poste émis.	**************************************	1,324 oc
Nombre de man- dats- poste emis.	\$ 1	747
Rucettes postales brutes	本 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	0.00 0.00
District electoral.	Victoria, D.S. Algoma. Carleton Carleton Gray, D.S. York, D.O. Gray, D.S. York, B. R. Hastings, D. E. Hastings, D. E. Hastings, D. E. Hastings, D. E. Hastings, D. W. Glengarry Glengarry Glengarry Nipissing Gray, D. E. Hastings, D. N. Peel Carleton Nipissing Gray, D. E. Hastings, D. N. Frent Gray, D. E. Hastings, D. N. Frent Gray, D. E. Branch, D. N. Lincoln Laurark, D. N. Lincoln Laurark, D. N. Lincoln Laurark, D. N. Lincoln Laurark, D. N. Lorden, D. E. Branet, D. N. Victoria, D. N. Perth, D. N. Victoria, D. N. Perth, D. S. Brant, D. S. Gardwell.	amoton, D.O
Nom du bureau.	Manilla. Manitowaning Manotick. Markdale. Markham. Markham. Markham. Markham. Marshville. Marshville. Marsaville. Maxwille. Midhourne. Metionine. Metionine. Metionine. Millbank. Moore	

120 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	00 08
	38888
300 300 300 300 300 300 300 300 400 </td <td></td>	
28888888 88888888888888888888888888888	33888
428	200 430 440 1,350 2,320
2 82 52 8 8 8 8 8888888 88884 8884 8884	
8 100 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	22882
2884448888888848485886458888888888888888	
	182831 1021
27824278268244586824528845288458683856884586887645886486888	
28.88.99.99.99.99.99.99.99.99.99.99.99.99	1,005 2,986 2,317 14,361 33,954
2222222222222222222222222222222222222	82848
	230 230 230
28888888888888888888888888888888888888	
ට	813 815 815 354 176
\$4.6899884488999999998888888888888999999999	986 986 889 548 310
ਲੀ ਲੀ ਲੀ ਜੀ ਜੀ ਜੀ ਜੀ ਨੀਜੀ ਜੀ 	
5852268586488884688848888888888888888888	
60	1,280 1,280 1,300 1,574 9,479
S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S	E.S.C.
## 10	a, D.
Wellington, D. Stormont. Stormont. Dundas. Wellington, D. Dundas. Wellington, D. Dundas. York, D.N. Middlesex, D.S. Lefmox Middlesex, D.C. Halton. Algoma. Gray, D.S. Leeds, D.S. Leeds, D.S. Addington. Materloo, D.N. Russell. Durham, D.O. Waterloo, D.N. Waterloo, D.N. Waterloo, D.N. Lincoln et Niag Welland do do York, D.N. Lincoln et Niag Welland do do York, D.N. Lincoln et Niag Welland Garleton. York, D.B. Halton. Oxford, D.S. Peterborough, D.S. Halton. Vyork, D.B. Halton. Wictoria, D.S. Peterborough, D.S. Halton.	Lambton, D.E. Victoria, D.S. Wellington, D. Simcoe, D.E.
	. : : : :
k	
dges dges m	e le
field. -Cheeken and field. -Cheeken and field. -Bydden and fiel	ings ee ville
Moorefield. HMoose-Creek. Morrisburg Morrisburg Mount-Brydges Mount-Brydges Mount-Brydges Mount-Brydges Mount-Forest. Mount-Forest. Mapanee. Napicr. Napicr. Napigon Napigon Napigon Newburg Newburg Newburg Newburg Newburg New-Cremany New-Edin burgh New-Edin burgh New-Edin burgh New-Edin burgh New-Hamburg Odessa Oil Springs Orangeville.	
PŮŠŠXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	50555

*Comptable du 1er nutrs 1897. † Comptable du 1er avril 1897.

Allocation pour loyer, combus tible et éclairage.	\$\\ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc	00 09
Allocation pour expédition en passe.	* 15	
Appointe- ments.	\$\frac{1}{2}\$\frac	80 00 78
Commission allouée anx directors de poste pour service de caisse d'éparg.	* Ex of a sec = 5+3054-00 % 8x t8001	
Commission al- louée anx direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	* \$25\$\$\$ \$25\$	
Total des mandats- poste payés.	* 4 % % % % % % % % % % % % % % % % % %	
Total de la commis- sion reçue du public.	* \$\\ \alpha \alpha \frac{1}{2} \alpha \frac{1}{2} \alpha \frac{1}{2} \frac{1}	
Total des mandats- poste payés.	####################################	
Nombre de man- dats- poste emis.	21. 28. 28. 29. 29. 29. 29. 29. 29. 29. 29. 29. 29	746 156
Recettes postales brutes	*	902 81 1,221 24 227 22 38 227 38
District électoral.	Durham, D.O. Muskoka et P. Sound Elgin, D. E. Ontawa. Oxford, D.S. Oxford, D.S. Grey, D.N. Bruce, N. R. Lamark, D.N. Wellington, D.N. York, D.E. Brant, D.S. WhytwythN et Brant York, D.O. WhytwythN et Brant York, D.O. Muskoka et P. Sound Anddlesex, D.N. Toronto-Centre Muskoka et P. Sound Hamilton Essex, D.S. Ferrborough, D.O. Toronto Lamark, D.S. Prescott. Simcoe, D.E. Simcoe, D.N. Ontario, D.O. Contario, D.O. Ontario,	Prescott, Whtw'rthNetBrant Addington
Nom du bureau.	(Toronto) r. wmilton).	Plantagenet. Plattsville Plevna

00 07					00 08				120 00	00 09	00.00	00 04		00 0+	:	120 00			:		: :		300 00	190 00				00 09	DO 04	200 00		00 09		:	00 09				
24 00		25 00				98 98			16 00		:		00 1						16.00	00 01				120 00										00 02				90 08	
320 00	_	_		м	м				м					м	м	м					м	м				м	м				м	м		00 886				230 00	
		97 39			-																			7 31							09 †	Ė				5 20		4.79	
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8																																		13 00				15 88	
1,322 91 892 17	544	2,857 29	099	89	397	513	505	888	980	600	22	00	36	32	099	394	350	47.	9	33.5	110	171	177	210	512	689	189	999	100	300	61.	555		337 45 9 383 08		812		2,875 99	
29 16 10 45																																		13 72				46 10 46 10	
3,045 80	143	119	40.0	265	248	955	200	475	999	239	744	1000	330	154	326	070	672	117	169	503	241	111	247	970	330	397	312	3	000	200	22	989		2,026 60	000	725		3,673 20 6.104 18	
403	2,914	443	910	359	1,465	1,812	3,120 272	158	1,230	1,147	101	500	161	717	2,497	1,183	141	457	0,00	1.577	334	107	4,060	1,924	170	617	2,203	567	2E	691	126	503		161	1 996	289		195	1
844 65			M	-						-	-			-							ш	м	м						1,083 77	1 870 45	925,88	1,416 38		210 83				479 90 790 06	
Lambton, D.O	Algoma.	Simcoe, D.E.	Welland	Lincoln et Niagara	Norfolk, D.S.	Bruce, D.O	Durham, D. E.	Loods D.S.	Ontario, D.N.	Norfolk, ES.	do	Elgin, D. E.	Muskoka et FSound	Muskoka et P. Sonnd	70	Waterloo, D.S.	Grey, D.S	W'ntw'rthN.et Brant	Essex, D.N.	Toronto-Est	York, D.N.	Oxford, D.N	Algoma	Renfrew, D. S.	Prescottt	Vork D.0	Elgin, D.O.	Welland	Bruce, D.C.	Bruce, D.F.	Renfrew D.S.	Russell	Wentworth, N. et	Brant	Wellington, D.S	Simeoe D.S.	Northumberland, D.	O. Muskoka et Parry-S'd	The desired of the second
: :	:		Port-Colborne.	Port-Oregie	Port-Dover.	Port-Elgin	Port-Hope	:	Port. Perry				:		Prescott		Priceville	Princeton	L Puce	Pomontol		Ratho	Rat-Portage	Renfrew	Riceville .	Richmond-Hill	Ridgetown	Ridgeway			Flverside				:	Rodney			

* Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.

Érar indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Ontario-Suite.

Allocation pour loyer, com- bustible et éclairage.	ಲೆ ##	:		;		00 09		220 00		360 00	200 00	90 00	00000	00 007	:				120 00 240 00		40.00
Allocation pour expédition en passe.	చ	10 00	00 9	12 00				00 99			00 9			300			24 00		2000		100 00 16 00
Appointements.	ಲೆ ≆€		300 00 228 00									288 00 281 00	_					-			2,010 00 360 00
Commission al- louée anx direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ઇ ક	1 05	29 38 38	2 51			31 23					36 06				2 24	188		28 48 16 19		67 11 64 05
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ပ် 9⊕		20 SS CT THE THE THE THE THE THE THE THE THE TH				42 83 83					2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2									68 29 35 65
Total des mandats- poste payés.	್.		2,597 16					16,492 15		4,498 00	032	1,570 19		360	69 120% 976			645	00 92 00 19 803 88	956	30,284 76 3,093 31
Total de la conrmission reçue du public.	ઇ ક		20 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 2									22.5									211 13
Total des mandats- poste émis.	i Ve		3,338 47 7,897 25			230	368	86.1	385		11.8	2,841 70 6,417 18									24,728 85 14,061 73
Nombre de man- dats- poste émis.		359	308	. 707	4,189	989	1,861	2,698	167	3,731	3,106	166	488	386	2880 000	367	413	138	2.221	455	2,906
Recettes postales brutes.	o ≠		1,739 76			1,308 21	816	5,543 95 18 956 63	393			737 27									7,744 72 928 77
District électoral.		Wellington, D.C	Toronto-Ouest	Bothwell Essex, D.S	Lincoln et Niagara	Brant	Toronto	Ferth, D.S.	Norfolk, D.S.	Essex, D.N. Lambton, D.O	Algoma York, D.F.	do D.N.	Oxford, D.S.	Leeds, D.S.	Ontario, D.N.	Oxford, D.N.	Hastings, D.E.	York, D.N.	Norfolk, D.S.	Simcoe, D.N Leeds et Grenville.	D.N. Wentworth, D.S.
Nom du bureau.		*Ruscom-Station	<u> </u>			Zt-Tacoh	St-Joseph, rue(Toronto) Toronto	St. Mary's St-Thomas-Onest	St-Williams	Sarnia	-Marie				3ridge	:	: :	Shollyman	: :		

.00 09		:	250 00	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :			:	:		80 00	:	:	.00.00	00 00		. S S			:																			00 00 00 00 00 00	
20 00 80 00	00 9	16 90		38		2 00					_	<u>.</u>	90 90			100 00				72 00		.00.06											38					36 00	vril 1897.
136 00 500 00					-		-						_				-					_	-	-					-	м					_	м		_	1897 an Ier a
16 21						2 82	:			13 69												79 04																15 51	t 10 ferrier
16 97 25 00 20 76																																							ats-poste du
1,931 85 3,645 99	938 89		-	~~		_			3.0		-	225	-	006	235	662	316	139	107	787	1305		192	380	000	200	210	83	113	335	27	000	961		_	1,088 43	1,229 93	2,820 66	nsion de manda
44 96 72 30																																							+Suspe
6,199 13 9,585 40 8,019 98					-			-																															1896.
514 876 514	367	763	3,037	- 699	524	741	132	421	343	1,130	195	464	1 541	133	310	1,141	96	717	5,539	2,487	000	2.220	999	1,381	923	4x0	1 934	890	1,438	542	1,327	000	273	1,639	401	183	203	1,107	9 novembre
347 33 1,622 41 633 15				-					-	-						-		_									-			м					-			2,034 13	août 1896 au
Bothwell	do	Essex, D.N	Foronto-Ouest.	Frenville, D.S.	Hastings, D.N.	Elgin, D.E	Ovford D.S.	MuskokaetParry-S'd	Essex, D.N	Simcoe, D.N	Lennox	Hamilton	Hastings D.N.	Wellington, D.C.	Wentworth, DS.	Ontario, D.O.	Wentworth, D.S	Toronto	Perth D.N.	Middlesex, D.O	r eel	Algoma	Ontario, D.N.	Muskoka etParry-S'd	Y ork, D.N	Addington	Bruce D N	Oxford, D.N.	Bruce, D. E	Oxford, D.N	Bothwell	Algebra	Hastings, D.E.	Grey, Ď.É.	Middlesex, D. E	York, D. E.	Simcoe, D.S	Kent	Suspension de mundats-poste du 26
Sombra. Southampton	, ,	South-Woodslee.		Spencerville	:		÷			:	_	(ton)	Stirling					-	:	:		Sudbury.	db				Fara	stock			:	Phasealon			:	:	l'hornton		*Suspension

Éтат indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Ontario—Suite.

Allocation pour loyer, com- bustible et éclairage.	\$6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Allocation pour expédition en passe.	\$8 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Appointements.	\$\\ \frac{1}{2}\\ \frac{2}{3}\\ \frac{1}{2}\\
Commission allouée aux directors de poste pour service de caisse d'éparg.	** 1112 2 2 4 4 8 4 8 8 8 8 8 6 1 1 1 1 1 2 2 1 3 4 6 9 1 1 1 2 1 2 1 3 1 2 1 2 1 3 1 3 1 3 1 3
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	* 875 8 284 1 5 7 6 8 7 7 8 8 7 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 8 7 8
Total des mandats- poste payés.	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Total de la commission reçue du public.	* 528556666666666666666666666666666666666
Total des mandats- poste émis.	8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8
Nombre de man- dats- poste emis.	1, 927 1, 927 1, 928 1, 938 1, 938
Recettes postales brutes	8.6. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.
District électoral.	Norfolk, D.N. Bruce, D.O. Bruce, D.O. Brockville Toronto. Feterborough, D.E. Simcoe, D.S. Hastings, D.O. Peterborough, D.E. Gottwell Hastings, D.E. Ontario, D.N. Bruce, D.O. Figin, D.E. Ontario, D.O. Frescott Huron, D.S. Russell Girenville, D.S. Russell Simcoe, D.E. Simcoe, D.E. Simcoe, D.E. Simcoe, D.E. Sistersont, Bruce, D.E.
Nom du bureau.	Tilsonburg Tiverton Toledo Toronto Toronto-Juncton Tory-Hill Tortenham Tory-Hill Tottenham Tullaunore Tullaunore Tulperville Tupperville Tunedewood Union Un

1,000 to,000 to,	* Comptable du Ier octobre 1896. † Comptable du Ier arril 1897. ‡ Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.	R. M. COULTER, Sous-directeur général
	+ Comptable du Ier avril 18	
	* Comptable du 1er octobre 1896.	W. J. Johnstone, Comptable.

1240 00 160 00 160 00 160 00 160 00 170 00 180 00 190 0	
16 0 0 4 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
1, 80 1, 90 1,	
100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10,05 00
8250 6250	14,428 05
45. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	6,954,754 68
28888888888888888888888888888888888888	50,456 42
6.8.	6,262,718 03
1, 0.55	,653,724
6,491 2,507 2,507 2,608 3,608 3,608 3,608 3,608 1,018 3,608 1,018 3,608 1,018 3,608 1,018 3,608 1,142 3,608 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 3,608 1,142 1,142 1,142 1,142 1,143 1,143 1,143 1,144 1,144 1,144 1,145 1,	2,115,309 30
Waterloo, D.N. Lambton, D.E. Simcoe, D.E. do do Welland Welland Welland Welland Frince-Edward Hastings, D.N. Egin, D.O. Egin, D.O. Leeds, D.S. do D.O. Nipissingue Bruce, D.N. Bruce, D.N. Bruce, D.N. Wentworth, D.S. Huron, D.E. Frontenace York, D.O. Perth, D.S. Frontenace York, D.O. Worthumberland, D. E. Huron, D.E. Eambton, D. E. Huron, D.E. Eambton, D. E. Huron, D.E. Eambton, D. B. Huron, D.E. Eambton, D. B. Huron, D.E. Eambton, D. B. Huron, D.E. Huron, D.S. Frontenace York, D.O. York, D.O. Addington Haldimand et Monck Toronto. York, D. & Huron, D.S. Huron, D.S. Huron, D.S. Huron, D.S. Huron, D.S. Huron, D.S.	2,115
Waterloo-Ouest. Waterloo-Ouest. Wanbaushene. Waverley Webbwood. Welland. Welland. Weshland. Weshland. Westneath. Whitevale Whitevale Whitevale Whitevale Whitesport. Whitesport. Whitesport. Williamstown. Windsor Windsor Windsor Windsor Windsor Woodland. Woo	* Countrible du Jes coteles 1893

12—2в

PROVINCE DE QUÉBEC.

Allocation pour loyer, com- bustible et éclairage.	ಲೆ		40 00	00.09	:	00 09		00 09	:	20 00					120 00	40 00				•			
Allocation pour expedition en passe.	ပံ %		150 00			28				100 00		200		,	72 00					:		8 00	
Appointe- ments.	ပ် %	-		490 00	-	_					-									145 73		132 00	
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲೆ %		2 32	62 E2	48 40	16 11	60 0	55 51	:	19 73					35 38			10 %	:		40 92		46
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ಲ್			25 19								21 48			40 25			0 18		3 13		5 52	
Total des mandats. poste payés.	€.			5,511 15											5,053 76					20 34		272 73	
Total de la commission reçue du public.	ပ <u>်</u>			51.5											114 00			28.37		18 97		14 04	
Total des mandats- poste émis.	° 0€		1,617 14	6,295 63	9,431 91					8,063 39		8,109 31			14,547 10			2,030 038		1,732 61	12.272 79	2,141 02	9 570 94
Nombre de man- dats- poste émis.		84	113	513	608	1 000	1,021	456	901	693	13	314	27.7	229	1,200	103	22.5	2/(6	011	179	49.2	203	216
Recettes postales brutes.	ઇ 9 €		876 77	1,531 15	1,194 27		433 82			1.302 70								97.0 7.0		4,372 42		287 63	
District electoral.		Brome	Bagot	Arthabaska	Wright	Chicoutimi	Nicolet	Missisquoi	Stanstead	Berthier	Rimouski	Bonaventure	Bronde			Témiscouata	Argenteuil	Sherbrooke	rormem	Ste-Anne	chères et ver-	Pontiac	Windst
Nom du bureau.		Abercorn	Acton-Vale	AgnesArthabaskaville	The Asylmer-Est	Bagotville	Bécancour	Bedford	Beebe-Blain	Berthier (en hant)	*Bic	Black-Cape	Bolton-Centre	Bryson	Buckingham				Chapoillez-Somare		Chambly-Canton	Chapeau	

	80 00			90		100 00	100 00		00 09			•	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	00.06		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		40 00	: : :	120 00	40 00				40 00		100 00		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	100 00	40 00						00 00	00 00	100 00		40 00	.00
	32 00	16 00	-				100 00		٠.	16 00		:		10 00			:						32 00				00 09		:	:	:	:	:	64 00		110 00			4 00		00 70	00 47	190 00		18 00	‡Comptable du Ier octobre 1896
	296 00						-	-																					-	_		-		-	_											ptable du Io
	0 34	22 29				3 75	84 47	-					120	700	110 60	00 011	:		CZ +Z				21 84		4 23		41 56		18 66		41 93					26 83								2 42		+Com
	21 72																																													arril 1897.
293 88	7,310 92					м			168		117	250 65	870 46	86 888			040 040		0/ 110.6		412 88	8,578 00			058	3,108 60	457		1,701 14			223	176	5,668 66	218	299	260	900					7,679,03	297 47	1,618 27	SComptables du 1er avril
	39 65																																													\$Com
	4,804 46																																									6,050 00 4 048 30		1,944 21	5,051 09	Non comptables du 31 juillet 1896.
87	354	347	2,000	904	000	862	1.538	126	249	709	130	100	000	965	1 521	7,072	250	900	405	126	125	1,454	513	165	209	81	106	119	452	162	116	660	1,362	867	865	433	1,112	0.04	107	000	111	001 415	923	209	446	ptables du
	1,369 62	-		_		-			-	110																																				†Non com
Montreal-Est	Chicoutimi	Missisquoi	Commercial	do	Soulanges.	Missisquoi	Richmond.	Portneuf	Drummond.	Missisonoi	Compton	Brome	90	Lévis	Missisonoi	Stancton d	Limitington	Mismission	ion beisself	Craspe	Stanstead	Shefford	Argenteuil	Gaspé	Stanstead,	Chicoutimi	Huntingdon	Iberville	Maisonneuve	Gaspé	Châteanguay	Vaudreuil	Wright	Huntingdon	St-Jean et Iberville.	Megantic	Johnette	Namouraska	Nichmond	Drummond	Promo	Tacques-Cartier	Argentenil	Rimouski	Missisquoi	s du 1er avril 1897.
‡Cherner, rue (Mont-		Clarenceville		Cookshire								_					Thomblin Contro							Grindstone-Island C	Hatley	Hebertville	_												Lingsbury 112					Lac-Matapédia		Bureaux comptables du 1er avril

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	80 00 80 80 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0
Allocation pour expé- dition en passe.	\$\\ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc
Appointe- ments.	\$250 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	\$ c. 114 4 4 2 2 2 2 2 3 4 3 4 3 4 3 4 5 5 3 4 4 4 5 5 5 3 4 5 5 5 5
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	8 2 82118
Total des mandats-poste payés.	\$ c. c. c. c. c. c. c. c. c. c. c. c. c.
Total de la commission reçue du public.	** \$2.1 \$222222.25.45.52.52.52.52.52.52.52.52.52.52.52.52.52
Total des mandats- poste émis.	** ** ** ** ** ** ** ** ** **
Nombre de man- dats- poste emis.	121 7 7 7 164 164 164 165 165 165 165 165 165 165 165 165 165
Recettes postales brutes.	\$\epsilon\$ ct. \$\epsilon\$ ct.
District électoral.	Pontiac Beauce Laprarite et Napierville Lapramine et Napierville Lapramine do Lévis Drummond Mégantic do Sherbrooke L'Assomption Charlevoix L'Assomption Charlevoix L'Assomption Maskinongé Gaspe Stanstead Masionneuve Brone Brone Brone Brone Brone Rouville Stanstead Ansionneuve Brone Brone Rouville Brone Rouville Bronaventure Manisonneuve Brone Charlevoix L'apraire et Napierville Bonaventure Montunginy Maisonneuve Clarlevoix Liaprairie et Napierville Bonaventure Montunginy
Nom du bureau.	Lac-Témiscanningue. Lambton. Laprairie. L'Assomption. L'avenir. L'

200 000 40 000 95 000	140 00		40 00 00 40 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0
000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	: 88 :88 :	: :8888 :8 :88	:088 : :8888 :88
8	24 0 24 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	115 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	The second secon
		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
	· · · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	8 888888		388888888888
76 64 64 64 64 70 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	124 1112 1100 1180 1180 62 62	240 867 676 676 676 676 676 676 676 676 676	2256 2356 2266 2266 2266 2266 3360 3360
			
		00 22 22 25 25 25 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	.1282 : : : : : : : : : : : : : : : : : :
66 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	22 22	25 37 25	121
		::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	
	24 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		- 5 8 5 8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
72 8 0 1 2 2 2 2 1 1 4 9 5 2 4 2 1 F	0 0 1 2 1 2 1 2 1	2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 1 : 1 : 1 : 1 :	- 081 -
		<u> </u>	
22 44 66 46 66 44 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 46 66 6	202270	41-880074-100 41-780074-100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	348488383838388
	306 70 70 37.4 37.4 252 252 228		688 688 682 682 682 683 705 705 705 884 705 705 884 884 884 884 884 884 884 884 884 88
ಶ. ಶಿಶ್ವಹಾಗಿದ್ದಾರು ಪ್ರಶಿಶ್ವ ಶಾಲ್ತಾರ್ವಾ ಈ ಪ್ರಾಥಾ ಪ್ರಶಿಶ್ವ	. ಶ್ರೆ പ ಅ _ 4 ಅಲಿಶ್ವಶ್ವ	ಯೆಲ್ಲಿಯಲ್ಲಿಲ್ಲಿ 7 ೮೦ಲ್ಲಿ 4ರಟ್ಟಿ ಆಗ್ರಾಧ್ಯ	రిచట్టు. మైత్రమక్షుక్షుక్కు తెచ్చు.
		. 16	
888 444 600 600 73 73 73	21 28 88 21 34 46 21 28 88 21 34	2888477858888	353134888213348
41.8889888888888888888888888888888888888	13 22 4 13	885 98 EL 25 27 38 E 8 E 8 E 8 E 8 E 8 E 8 E 8 E 8 E 8	211429421207-0742
	-	oc	
780-108000000000000000000000000000000000	0 400000	10001#0015#000	2011-001-00000000
	51 52 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58		38888888888888888888888888888888888888
828 828 828 828 852 993 993 852 852 852 853 853 854 854 855 855 855 855 855 855 855 855	055 055 056 056 058 058 0547	255 437 525 525 525 525 525 525 525 525 525 52	2,002 2,002 2,002 2,002 2,002 2,002 2,002 2,002 2,002
44447770000000000000000000000000000000	g, 5,4,2,	උපූට්වූ ඇවූ –ු උද ශු ඇ	ည်းမျှတ်တွင် လုံလုံလုံမျှမျှင်လုံ
:0:::0:	1 818008	4-8040000000	20 F 20 C T C T C D C D C D C D C D C D C D C D
88 88 89 80 80 80 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82	101 8.18 10.054	988 98 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	204 200 200 4 200
		L - L	
000000000000000000000000000000000000000	80 0 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0Fr850-04000	24878882813888 25113888
** O. F			
834 215 215 215 1,344 1,344 1,430 697 1,693 663 663 1,821 1,821 1,821	234 481 481 481 375 375 130	22.5.4.2.8.8.2.5.8.1.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2	256 859 770 1,091 463 619 619 1113 196 115 1066
A C. 00A A A	9	2 4 5 611	
: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		16:	
wess st.	Yentr é	St.	trie con
d	: ii.	I-E	d uil. uil. Sks
Stanstead Wright Lievis Lievis StJean et Ibe Montréal-Oue Montréal-Est Châteauguay Esmit-Antoine Gaspe Yamaska. Megantic Charlevoix.	Portneuf Laval Vaudreuil Wontreal-Cent Maskinongé Pontiac Bonaventure .	Montréal-Est Québec Pontiac Richmond Vaudreuil Rimouski Soulanges Témiscouata. Chrooutimi	Skanstead. Skanstead. Shefford. Terrebonne Argenteuil. Anguntmorency Jacque-Cartic Champlain. Kanouraska. Gaspé. Lobbinnère. Portneuf. Portneuf.
right right	rtn val mth ski nti nav	ont lébe mti mo ula mis mis mis	efficer reference on the country of
			REPUBLICATION OF THE PROPERTY
vis. vis. ont.) do	e	;; rue	Rock-Island Stanstead. Roxton-Falls. She-Agathe-des-Monts. Terrebonne Saint-André-Est. Argenteuil. Ste-Anne-de-Baupre. Montmorency Ste-Anne-de-Bellevue. Jacques-Cartic Ste-Anne-de-la-Pérade Champlain. Ste-Anne-de-la-Pocat. Kamouraska. Ste-Anne-de-Lotbinière. St-Antoine, Lotbinière Lotbinière. St-Augustin, Portneuf. Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier Berthier
alette Lévis. brige Mont. do	en.k	e-Artnur, rue tréal) nd-Est. ki Beaudette du-Loup(cubas) du-Loup, Stat.	Monts upré. Pérad Ocat. onts. onts.
eld a-Si le-I fer tan O.(I Est	Tre	and and and and and and and and and and	Est Sea Sea Sea Sea Sea Sea Sea Sea Sea Sea
ley keff le-like le-like le-like le-like le, le, le, le, le, le, le, le, le, le	trun trun Dha ask -Fc	Est	Ils.
Hat Valland Va	For M M -du	nd- Beg du-	Han Franch Library Lib
North-Hatley North-Wakefield North-Wakefield Norte-Dame-de-Levis N. Dame-de-Evis N. Dame-ive O. (Mont.) Ontario, rue, Bst do Ornstown Paspebiac Paspebiac Peter, ne (Montréal) Petre	(Portneuf) (Laval) Pointe-aux Trenbles (Laval) Pointe-Fortune. Pointe-St-Charles. Pont de Maskinongé. Portage-du-Fort		Rock-Island Rock-Island Ste-Agathe-des-Monts. Stant-André-Est Ste-Anne-de-Beaupré. Ste-Anne-de-Bellevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Anne-de-Allevue. Ste-Barthélemi.
ort oort oort oort Doort oort Ems sep- sel, serve eerv	orts or tra	(Mon Auébec Auyon. Kichmc Kigaud Rigaud Rivière Rivière Rivière Roberv	ock cock cock cock cock cock cock cock
ZZZZZZOOCCCCCCCCC	T 22222	T COMERCE CE	To ro

*Bureau comptuble du 1er arril 1897. ‡Grdevant Mc-Marie de Monnoir. §Gi-devant Sonersct. **Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	ပ် %		40 00		120 00					40 00	40.00				:		00 08		
Allocation pour expé- dition en passe.	ပ် #⊕					10 00	16 00		20 00	16 00	20 00	00 06		4.51 0.00	:	224 00			8 08
Appointe- ments.	ಲೆ ₩	800 00	240 00 380 00	344 00	720 88	_		-	-		236 00					2,000 00			
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲ <u>್</u>	77 13	13 27 01	9 27 42 93			3 42			25 51		60	17 56		14 42	11 77			43 69
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de mandats-poste.	ડ જ≎	140 44	26 44 12 43	8 19 21 92				19 39			11 28 28 28					66 27			
Total des mandats- poste payés.	9	8,705 54	1,452 49 4,491 18	753 76	6,346 93 1,206 35		971 18	21 95	2,253 71		2,189 41				3,510 61	19,820 98			5,694 16
Total de la commis- sion recue du public.	: %	671 81	117 53 22 00		28 68 49 35			12 34			21 96 19 50					169 55			
Total des mandats-	່ ວ່ •••	55,088 21	10,449 51 2,244 05		3,510 05 4,852 79			1,840 24		2,871 94	3,175 76			1,173 65		18,806 28			9,662 01 10,749 56
Nombre de man- dats- poste émis.		5,631	1,104	153 446	286 198 198	62	109	101	153	185	921 929	707	124	2 8 8	385	1,817	320	370	1,221
Recettes postales brutes.	್ •⊕	22,156 10	5,637 10 1,008 96		453 63 4,153 14					867 03	340 43 660 04 1 405 89			289 69 583 01		9,092 98			5,005 53
District electoral.		Montréal-Ouest	Montreal-Ouest	Saint-Hyacinthe.	Lotbinière Hochelaga	Yamaska	Saint-Hyacinthe	Laval.	Joliette	Charlevolx Rimouski	Berthier	Tocheraga	Champiain	Nicolet	Hochelaga	Saint-Hyacinthe	Montcalm	Lotbinière	Terrebonne St-Jean et Iberville.
Nom du bureau.		Ste-Catherine, rue, Centre (Mont.)	Ouest, (Montreal). Montreal-Oue		Sainte-Croix	a	St. Donis via Montrea Saint-Hyacin	Sainte-Dorothée		Sainte-Flavie, Station Rimouski	St-Gabriel-de-Brandon Berthier	Ste - Geneviève - de - Ba-	Saint-George, Est.	Saint-Grécoire			Saint-Jacques Montcalm	St-Jean-des-Chaillons.	Samt-JeromeIerrebonne St-Jean, EstSt-Jean et Ib

88			888		88 :	::888	88 8	8 : :888 :
40			405 405 605	94	44	: :3884	5 6 6	40 200 40 120
- : : :		1 1 1 1	<u> </u>		: :	<u>: :</u>	<u> </u>	
8 : :	90	:88 :	8 : 8 :			3388	:8 : 88	
200		16	80:::	42 :01	88 : 88	160 122	 114 20	12 44 80 80 57 57
- : : :	:::	: :		:	:	:		
125 00 380 00 264 00 104 00 160 00	308 25 230 00 150 00 340 00	132 00 176 00 168 00 276 00	280 00 560 00 700 00 354 00 150 00	8888		88888 28888		4655866
1,8821	200	2228	22,523	360 300 300	88.4 :F	228 720 330 330 330	44 8° 8°	414 180 180 980 560 780 780 360
747	61	52	32	92 48	65	82585	· @ : 98	39 50 77 00 00
П	9					3222		
618888 6388 6388 6388 64	36 60 47	24 54 59 96 96	821288	2882	8 7 1	67.82	26, 682	25288122
31 11 11 6	20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	5 13 13	22 10 10 10	02 4 2 11	128 :8	245811	17 17 17 17 17	12 4 62 x x 24 C
					<u>:</u>			
865 865 87 74 75	24 26 28 28 28	£822 £822	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2			248288		65 65 67 67 67 67
932 625 610 610 1,451 257	269 809 1,120 1,912	1,655 448 796	1,917 10,428 1,292 3,267 1,155	3,27; 26(46(20,020	1,437 3,467 1,583	1,042 3.944 658 7,308 1,214	2,548 1,602 5,352 2,741 1,883 1,883 1,869
	· : =		1,500	4.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	7	19 11	44 23 44 FT OF FT
108 50 2 07 113 33 29 52 17 81	86 54 14 44 24 35 06 10	13 77 18 11 22 17 34 44	62 17 241 67 33 82 46 09 22 12			33 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 5		66 63 13 07 13 07 13 07 22 08 22 08 15 85 16 54 16 54
10	81221	H-0100	942242	44 2	8 0 7 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		24H 514	28 17
986	04 04 04 04	258 18 18 18	25 86 35 25 86 35 27 86 36	4 6 6 to	۰	823338 	ಕ್ಷಣ ಅಕ್ಷ	03256
355 3 249 5 189 0 303 8 431 9	375 7 153 0 088 4 126 0		015 0 708 6 423 8 483 9 041 2			2 8 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		124 9 753 5 1117 3 629 0 720 9 372 9
8, 2,4,2, 8,2,1,8,4,	2,1 2,1 3,0 17,1	2,167 2,077 3,572 5,503	0,82 7,8,7,8, 1,4,8,	8,4	2,7,7 18,37	(1-10/4, 1-1-00-0	4,0,2, 4,7, 0,210, 4,7,	1,11 1,01 1,02 1,04 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03
285 40 106 265 140	796 124 222 812	146 233 236 279	516 984 260 394 99	2848	2428	1113 1113 4460	25.00 25.20	950 102 314 92 821 821
2, -2-	F10100	-000	70 24 GO	4 01	4701,0	. — 4 4 c	o	4108 2
83 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	13 13 13	14 73 89 89	8285 800 800 800		4059	8888888		20087988 30087988
522 2 233 8 748 4 251 0 422 8	202 2 665 9 387 4 729 1	320 1 421 7 375 8 718 8	704 432 173 827 927 343			689 689 040 070 070		
4,4,000 A	2,4	0.400 ℃	2,00 2,00	0.04.8	01,74	0040	5 2 2 2 2 3	1,248 560 3,760 1,735 863 2,717 2,717
: : : : :		: : : : :	ßt.	::::	: : :		::: x; :::	
			ec, I				et ::	
gé.	nay.		uéb lo ntag	n	do itiacr rbrooke	ka	errebonne égantic rois-Rivières Maurice	ata. nd ois. ka
se bom calm inon	Lau augr basi evoi	ille. Ille. nges euf.	ville ité de Qué do eux-Monts	bon plai	ac	mor bas tead e	Britic Rriv Wrice le	scour mor narn bash ord.
Québec Beauce Terrebonne Montcalm	Saint-Laurent. Chateauguay Arthabaska Charlevoix	Argenteuil Rouville Soulanges Portneuf	ville. Cité de Québec do Deux-Montagn	Terrebonne Champlain Laval	do Pontiac Sherbrooke Richelien	Drummond Arthabaska Stanstead Brome	Terrebonne Négantic Trois-Rivières Maurice Labelle	Temiscouata Drummond. Beauhamois. Arthabaska do Go Shefford
St-Jean, faub., (Qué.) (Québec	Montreal Saint-Laurent. Sainte-Martine Chateauguay . Saint-Patrick Otte Arthabaska . Saint-Paul, Baie Charlevoix	teuil	Saint-Roch-de-Québec. Cité de Québec Saint-Sauveur de do do Saint-Scholastique. Deux-Montagn Saint-Sylvestre, Bst. Lotbinière		- H202 H2		HZH H	
uce 	Montreal, Montreal, Junte-Martine, Junt-Patrick, Côte, Junt-Paul, Baie		do do ue .	ville vint-Tite vint-Vincent-de-Paul. uwyerville.				
Bea Bea ne.	ne Cô Saie.	lye.	e-Ou rde stig	t-de-		n	ss	
aub de- ite. lien tin.	artin rick d, E	ycar	sh-d veui hola vesti	e	n	rha	Min Min ières	dille. Est nt
an, fabraseph-Joy	ntre e-M: -Pat -Pau	Pol Ray Ray	-Roc San -Sel	Tité Vin	towi ville	old. tead n	Bonn Ord- Riv	ton yfiel riav rick rick nou
St-Jean, faub., (Qué.) St-Joseph-de-Beauce. Saint-Jovite. Sainte-Julienne. Sannte-Jusin	Montreal Sainte-Martine Saint-Patrick, Côte Sant-Paul, Baie +St-Philline d'Argen-	teuil Saint-Pie Saint-Polycarpe Saint-Raymond.	Saint-Roch-de-Québec. Saint-Sauveur de do Sainte-Scholastique Saint-Sylvestre, Est.	villi aint	Scotstown. Shawville. Sherbrooke	South-Durham Stanfold Stanstead Sutton	Therebonne Thetford Mines Trois-Rivières.	Trons-Pistoles Ulverton Valleyfeld Victoriaville Warwick Waterloo-Est
លលល់លល់ល	0 00 00 ±	- ထက္ကတ္	ា លល់លំលំលំ	23	രാവയ	000000		422222

*Bureaux non comptables du 31 août 1896; -Comptable du Ier ja

#Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général. -Comptable du Ier janvier 1897.

Éтат indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans Québec—Fin.

Allocation pour loyer, i combus- tible et éclairage.	ં	80 00	40 00	320 00	6,650 00
Allocation pour expé- dition en passe.	ပ <u>ံ</u>	8 00	32 00	4,239 50	9,915 66
Appointe-ments.	ಲೆ 9	280 00	330 00	76,288 91	2,464 80 154,322 63
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲೆ %ಾ	24 64	11 26		2,464 80
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ပံ %	22 32	9 37	:	3,593 86
Total des mandats- poste payés.	ಲೆ	2,226 99	1,192 42		13,745 44 1,852,238 55
Total de la commission reçue du public.	ಲೆ ಅ	68 71	19 08		13,745 44
Total des mandats- poste émis.	∵	8,299 10	2,823 25		1,608,768 88
Nombre de man- dats- poste émis.		620	232	:	127,095
Recettes postales brutes	ಲೆ €€	1,960 21	822 24	195,816 40	897,798 53
District électoral.	•	Richmond	Maurice		
Nom du bureau.		Windsor-MillsRichmond.	Runner de monte mon	comptables.	Total

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. Johnstone, Comptable.

PROVINCE DE LA NOUVELLE-ECOSSE.

poste émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux ; et la compensation, les appointements et les l'rar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandatsallocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

ation oyer, bus- e et	ಲೆ	00 09	:				:	: ;		:	:	:	00 0	00 09	:	:		80 00	00 06	3			:	40 00
Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	\$€	9	:	:			:				:	:	. 4	9	:	:		œ	19	7			:	4
	ల		12					:00	99		88		:00					3		88			8	
Allocation pour expé- dition en passe.	€€	24	386	155	300	36	90		77		240	.71		50	16	10		30	140	22		99	22	33
	ల						38													-				
Appointe- ments.	99	480	160	770	940	364	133	202	432	50	310	99	390	430	200	84	007	200	840	24	6.1	220	156	400
pour service de caisse d'éparg.	ő		:	34	07	:	:	. 68		:				31	:	 :		0.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7	5		:	24		88
louée aux direc-	€	:	:	:=	49	:	:	15	25	:	19.	er :		43	:	:	. 7	2				00	:	10
pour service de mandats-poste.	ప	. 02	88 88 8 88	98	75	85	45 	92	53	95	 010	200	65	53	95	53		200	3 7	42	28	85	68	14
Commission al- louée aux direc- teurs de poste	60	33	5. S.	200	100	97	4 X	27	45	ć	30	i S	35	47	2	တင္	6T	00 7	86	301	00	30	_	32
± ·	ల				-		7 %		900		30	* 09	54	51	89	94	777	36	1 00	2,2	-		-	36
Total les mandats- poste payés.	600	5,943	1,949	1,589	3,127	7,558	207 207 207 207	1,290	1,699	409	6,855	1,783	1,751	1,422	553	1,747	458	1,000	0.050	575	1,007	4,308	255	3,005
des			1.0) 	5	_								1			7	_	-					
de la nis- reçue Iblic.	ప						26.6																	
Total de la commis- sion reçue du public.	€.	98	10 m	145	14(387	76	133	99		500	3 ~	õõ	102	-	12	č į	101	20%	7	2	99	410	2
1	ಲೆ	63																						
Total des mandats. poste emis.	6	10,242	4,67	17,17	17,179	28,03	2,03	8,91	9,27	30 E	7,94	1,140	11,77	13, 19	993	2,604	10,00	18,080 5,080	26,043	1-	2,586	9,76	89	9,194
·																								
Nombre de man- dats- poste émis.		1,079	306 395	1,763	1,561	1,240	242	752	765	14	200	111	917	925	H	159	101	1,044	2.270	26	223	598	82	268
	ပ်	56	7.5	48	14	31	26 26	41	54	05	5.5 5.5 	26	37	98	93			3 7	200	83	33	33	43	30
Recettes	6 €	1,534	2010	2,602	3,595	824	369	749	1,226	162	535	153	1,193	1,437	531	204	000	443	3.026	99	187	454	503	,173
Recettes postales brutes			0.		CID												9	N	615				,	
oral.		:	:	: :	:	:	:		:	:	een		:	:	:	:	:	:			een.	•	:	:
flecto		:,	.:		əı	1	; ;		:	:	et Vu		:	:	:	gh .		:			et Qu		:	:
District élect		ester	nberlan do	polis	onish	nond	s		ria	n	urne	onisk			:	ooron	oreto.	pours	pure	nverness	urne	qo	:	:
Dist		Colchester	Cumberland	Annapolis	Antigonishe	Richmond	Cumbertand King's	qo	Victoria	Pietou	Sneiburne et 4 Colchester	Antigonishe	Digby	King's.	op~	Guysborough .	Cap-Dreton	Annapons Pieton	Lunenburg	Inver	Shelburne et Q		King.	ор
-						:	:	:	:	:	:			:	:	:	:	:		:		:	* Cambridge-Station King	:
Nom du bureau.		Acadia-Mines	Advocate-Harbour				:		Baddeck	Bailey's-Brook	:	Bayfield	Bear-River (côté ouest)	:			:	:	Bridgewater	Broad-Cove-Chapel	Brocklyn (Queens).	Caledonia-Corner	Stati	
du b		Mines	е-на		she.	:		d		Broo	on		rer (co		u.	: 1	ort.	WII.	ater.	D-9VO	1 (Qu)	3-Co	.idge-	:
Nom		dia-1	Advocate-H. Amberst	ZAnnapolis .	Antigonishe	Arichat	Auburn	Aylesford	deck	ey's-	Barrington	field.	r-Riv	Berwick	Bill-Town.	Boylston	Dridgeport	Bridgetown	lgewa	ad-C	cklyn	doni	ampr	Canning
-		ca.	5 8	100	ot	===	5 =	7	0	-	50	2	व	-		>	۲٠,	Ĭ.,	1.0	0	0	3	Ö	H

* Bureaux comptables du Ier octobre 1896.

Érar indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans la Nouvelle-Ecosse-Suite.

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	ಲೆ ≆≎	00 09								:	120 00		:			:		:	:			•	:		40 00	40.00	
Allocation pour expedition en passe.	ಲೆ €⊕		24 00		10 00			200		10 34				20 00		2 34			4 t			2 00			200 00		2 00
Appointe- ments,	ಲೆ		200 00 200 00 300 00																								100 00
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲೆ €€	11 14	6 64				:			11 22	48 81	:		:	:	:		:	:	:		:	:	16.9		12 10	
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ಲೆ %		181											7 93											43 01		25 29
Total des mandats- poste payés.	ઇ 9 €	-	4,423 86				2,285 80			5,083 05			232		829 11	1 797 73			2,700 26		352 64	2,128 93		1,813 34			5,850 17
Total de la commission reçue du du public.	ಲೆ		61 04																						89 50		
Total des mandats- poste émis.	<i>∵</i>	32,255 32	8,293 45		1,589 04					9,719 91			923 40 9 096 69			132 34 5 309 16										033	5,378 35
Nombre de man- dats- poste émis.	ಲೆ	2,832	477	213	194	554	239	155	159	872	1.703	93	174	32	386	3022	158	201	112	1 230	104	258	202	495	686	10,056	348
Recettes postales brutes	· 99		841 15																						1,211 67	110	
District electoral.		Guysborough	do	Inverness	Cap-Breton	Shelburne et Queen.	Annapolis	KichmondShelburne et Oueen.	,	Halifax	Digby	Shelburne et Queen.	Colchester	Victoria	Pictou	Victoria	cp	Digby	Inverness	Halifax	Inverness	King	Annapolis	Colchostor	Guysborough	Halitax	Antigonishe
Nom du bureau.		Canso				: :					Digby	ove	Economy Francisco			Five Islands	:	:	:	Cottingen me(Halifax) Halifax	Grand-Etang			(*reat-Village	: :		Havre-au-Bouche

80 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	
24	
260 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	
7 7 24 0 83 15 88 19 56 19 28	34 78
\$2.50 \$2.50 \$3.50	
2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,559 2,599 2,	
44410	
28.645. 28.68. 28.68. 29.69. 2	
2 2 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3,4 8,3 8,3 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5
600 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Yarmouth Pictou Halifax Victoria de Guysboro Cumberland Hants do do Go Guy-Breton do Amapolis Cap-Breton do Shelburne et Queen. Antigonishe Shelburne et Queen. Antigonishe Shelburne et Queen. Lumenburg Cap-Breton Karmapolis Lumenburg Cap-Breton Karmapolis Frictou Lumenburg Cap-Breton Harts Lumenburg Cap-Breton Hants Lumenburg Cap-Breton Hants Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Lumenburg Colchester Hants Lumenburg Colchester Colchester Amapolis	ē ::::::::::::::::::::::::::::::::::::

Bureun comptable du Ier avril 1897. - +Non comptable du Ier janvier 1897. - \$Bur. comptable du Ier mai 1897. - ‡Appoint., etc., entrés dans le rapport de l'audit. général.

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	8 C. 150 00 00 150 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0
Allocation pour expedition en passe.	\$ C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.
Appointements.	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de pour service de	6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	* e45048842222242244004
Total des mandats poste payés.	88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88
Total de la commission reçue du public.	* 888.242836 4 288824 24888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 24 2888 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 2
Total des mandats poste émis.	\$ 5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.
Nombre de man- dats- poste émis.	22. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.
Recettes postales brutes	*
District électoral.	Cumberland Cap-Breton Colobrester Cumberland do Pictou. Richmond Annapolis Inverses Ocumberland Cumberland Annapolis Annapolis Aramouth Cap-Breton Cap-Breton Cap-Breton Cap-Breton Cap-Breton Cap-Breton Chumberland Tumenburg King Yarmouth Chumburg King Yarmouth Chumburg King King King King King King Cumberland Lunenburg King King King King King King Cumberland C
Nom du bureau.	North-Port. North-Sydney Old-Barns Oxford Parrsboro' Pictou. Pont-Trapper. Port Hastings Port-Hawkesbury Cort-Hawkesbury Port-Hood. OxPort-Hood. OxPort-Hood. Port-Morien. Port-Morien. Port-Morien. Port-Morien. Port-Morien. Port-Morien. Port-Mulgrave. Port-Mulgrave. Port-Mulgrave. Port-Mulgrave. Port-Mulgrave. Rivier-Bourgeoise. St. Andrews.

120 00		40 00			40 00			40 00		40 00				3	00 09			:	:	140 00		:	2,492 76
8 00 9 00 01	360 00	السالك	_	2 00			00 92 97 98 98 98						98 99 -	14 00	18 67					987		1,849 62	8,171 95
76 00 820 00 565 00			_	_										140 00								35,316 68	87,911 68
15 44 14 20	105 18				148 36		3 36	:		2 14	3 79			75 52	11 78		:		10 0)				956 29
8 23 68 90 47 31														14 00								:	4,414 15
7,188 29 13,681 20	S1 133	260	753	000	352 361	961	001	20	120	376	284			3.012 79	-		948	268		508			1,463,799 98
20 93 208 27 116 37 13 66														20 32								:	11,758 69
25,302 69 15,155 79	962	257	246	013	180 180 180	720	464	337	549	222	755			3,790 05					4	-	-		1,507,576 59
2,487 1,378 1,378	1,669	749	140	154	3.511	333	258	531	162	206	449		758	300	648	99	202	500	2,000	2.102	2,887	:	118,035
2,735 40 1,749 08	4,159 52	902 18	308 20 157 65	190 53	1,119 34	249 01	297 66 420 30	1,116 04	268 19	693 25	485 14			341 79				141		526	204	74,219 26	317,328 39
Annapolis Cumberland Picton	Cap-Breton	Colchester	Pictou	Antigonishe	Pictou. Colchester	Yarmouth	Colchester	Cumberland	Hants	King's	Digby	,	Halifax	Digby	do	Guysborough	Inverness	Annapolis	Careboroneh	King's	Yarmouth		
pringfieldtellarion	ydney.	atamagouche	horburn		renton	usket	pper-Musquodoboit.	Vallace	:	Vaterville	Vestport	Sheet-Har-		Vestville	-Bridge	Vhitehead	gh		Vindsor		_	comptables	Total

|| Fermé le 1cr avril 1897. §Non comptable du 1er avril 1897. *Bureaux comptables du 1er octobre 1896. R. M. COULTER, Sous-directeur general des postes.

W. J. JOHNSTONE,

Comptable.

PROVINCE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

poste émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les allocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. Érar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandats-

Alloca- tions pou loyer, combus- tible et éclairage	<i>€</i>						40.00	120 00				
Allocation pour expedition en passe.	ວ່ ຢ⊊		88 88		200 10 10 10 10		28 98 28 98 38 98			24 12 24 73 73 73		
Appointements.	ວ່ ()	278 00 120 00 50 00										
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲೆ 9 €		5 89		41 75	6 93 0 12		26 64		0 12	0 25	
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ပ်	33 98 10 32 10 17										
Total des mandats- poste payés.	ပ <u>်</u>	3,481 40 1,386 62 2,106 69	2,045 88 1,987 06	1,619 08	15,149 18 1,245 73	515 21 388 46	765 59 5,413 89 9 085 38	7,876 50	847 35 847 35 847 35	2,984 81		
Total de la commission reçue du public.	ပ်	90 64 28 75 25 08										
Total des mandats- poste émis.	್ •	12,368 41 3,957 10 3,789 24										1,684 48 1,199 95 16,918 24
Nombre de man- dats- poste émis.		935 346 254	240	432	1,105	616	257 548 441	2,408	510 274 673	3,445	277	138 64 825
Recettes postales brutes.	ಲ್	693 43 395 54 111 09										270 39 121 95 1,437 73
District electoral.		Albert	Victoria.	Westmoreland		Westmoreland Northumberland	Carleton	Ristigouche	York	Carleton Northumberland.	Sunbury et Queen King	Kent. King. Ristigouche
Nom du bureau.		Albert Alma do do Anagance King		Baie Verte *Bass-River	BathurstBathurst-Village		BristolBuctouche	+Campbellton	Cap-Bald	e		

80 00	40 00 40 00	00 08	9	A Amooin-
	4 00 4 00 60 00 30 00 10 00 30 00		24 00 2 2 00 10 00 4 4 00 10 00 14 00 2 00	100 00 100 00 100 00 10 00 40 00 48 00 78 00 8 00
128 00 620 00 100 00 100 00 100 00 124 00 124 00			200 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
34 38 34 38 0 41 0 76	6 63		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	291 67 17 5 78
			# 0 6 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
626 50 7,465 36 488 88 1,701 47 1,511 92 1,511 92 47,330 63 1,171 88	1 0003 050 050 310 959	102 102 102 144 384 20 20 20 20 20 20 4	310 219 219 656 656 656 72 72 448 699 699	748 64 1,672 35 11,672 35 11,532 38 1,532 91 1,532 90 1,834 60 3,573 01
24 8 4 11 0 2 2 2 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4				
11,771 96 5,988 65 5,988 65 5,788 65 6,806 24 4,049 38 4,606 97 4,608 98 4,616 97 4,616 97 4,616 97 4,616 97 4,616 97 4,616 98	22 22 23 24 23 23 23 23 23 23 23	947 746 503 503 991 783 964 964 964	986 986 988 988 988 988 988 988 988 988	250 250 250 250 250 250 250 250 250 250
115 1,207 426 426 473 107 107 107 808 808 803 2,590	4 4 4 4 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	1,293 352 352 352 1,298 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288 1,288	282 882 11 11 627 627	5,316 5,316 161 1,397 108 205 127 127 180 380 234
286 31 311 85 31 270 427 270 427 270 527 270 5				
Carleton Westmoreland Westmoreland Wistgouche Ristigouche Albert Carleton Carleton York	Gloucester. Victoria Charlotte Sunbury et Queen King. Kent.	York Albert do Sunbury et Queen Sant-Jean Gloucester Carleton	King's Victoria Kent Charlotte York King's Westmoreland Westmoreland Nortinmberland	York Westmoreland Sunbury et Queen Northumberland Restigouche do do Sunbury et Queen do do do do do sneedus du 3 au 15 nun king
	Canade-Anse Grand-Falls Grand-Balls Fampstead Hampton Harcourt Harcourt			Millerlie York Moncton York Moncton Westmoreland Newcastle Sumbury et Qu Newt-Mills Restigouche Norton-Station King Orenocto Sumbury et Qu Orenocto King Pendots King Pendots Westmoreland Amadats neste suspendus Mandats neste suspendus Mandats neste suspendus Mandats neste suspendus Mandats Manda

tements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	80 00 80 00 1255 00 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Allocation pour expedition en passe.	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Appointe- nients.	\$\\\ \text{3.5} \\ \text{5.5}
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	\$ c. 1 128 128 128 129 140 150 150 150 150 150 150 150 150 150 15
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	**************************************
Total des mandats- poste payés.	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Total de la commission reçue du public.	*
Total des mandats- poste émis.	\$ 5.2 4.2 5.34 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0
Nombre de man- dats- piste emis.	2011 2012 2028 2028 2028 2028 2028 2028
Recettes postales brutes.	\$\\ \frac{1}{2} \\ \f
District électoral.	Victoria. Westmoreland Gloucester. Westmoreland Kent. Carleton Ristigouche do Westmoreland Northumberland Northumberland King. Charlotte do do do do Charlotte Charlotte Westmoreland King. Sumbury et Queen. King. do do do do do do do do do do do do do
Nom du bureau.	*Perth-Centre Victoria Petitoodiac Westmorel Remons-Bridge Remons-Bridge Rent Gloucesten Westmorel Richiboucton Richiboucton Richiboucton Richiboucton Richiboucton Ristigouch Riv-Charlo Riv-Charlo Riv-Charlo Riv-Charlo Riv-Charlo Riv-Charlo Ristigouch Riv-Charlo Ristigouch Riv-Charlo Ristigouch Rockland Westmorel Saint-Jean Wermorel Richiboucton Ristigouch Riversay Saint-Jean Nord do Go Saint-Jean Charlotte Saint-Jean Go Saint-Jean Go Saint-Jean Go Ste-Mary Gloucester King Choree-te-get-oven t. do Uphan-Stetion) Sunbury et Upper-Gagetown Cloucester King Sunbury et

400 00	80 00	1.410 00	22 22 6
400 00	484 00	3.617 73	
75 13 1,420 00 1	22,295 49	52,620 50	
:		1,075 18	
75 13		1,919 21	
24,354 13		798,708 69 1,919 21 1,075 18 52,620 50 3,617 73 1,410 00	
231 30		6,692 03	
25,948 90	45,344 97.	868,230 70 6,692 03	
2,784	:	68,203	
6,158 06 2,784	45,344 97.	216,805 91 68,203	
Carleton			
Woodstock Carleton	comptables	Total	

SBureaux comptables du 16 mai 1897. ||Fermé le 15 mai 1897. + Oi-devant Cerleton. **Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.
 +Ci-devant Portland.

W. J. Johnstone, Comptable.

R. M. Coulter, Sous-directeur général des postes.

PROVINCE DE L'ILE DU PRINCE-EDOUARD.

Exar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandatsposte émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les allocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	ن ن	00 09		40 00					00 09					160 00
Allocation pour expédition en passe.	ડ %	10 00 40 00			2000						12 00		553 00	1,107 00
Appointe- ments.	ပ် %	438 00 110 00			140 00								7,570 69	11,910 69
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de caisse d'éparg.	o e €	2 72	0 17	1 43		12 27				18 49			:	38 00
Commission allouée aux directeur de noste pour service de nandats-poste.	•••	38 31 5 69	90 8		6 26								:	314 15
Total des mandats- poste payés.	%	7,669 33 247 06	2,379 88										:	159,484 92
Total de la commission reçue du public.	%	68 30 14 23											:	1,001 46
Total des mandats- poste émis.	⊕	9,286 06 2,107 27	427	808	335	231	801	153	500	25.18	712	300		125,125 08
Nombre de man- dats- poste émis.		601	125	368	26	658	206	512	549	1 109	348	239	:	9,431
Recettes postales brutes.	υ ₩	1,121 34 291 50	449 79	978 83	365 32	1.001 40	443 84	336 41	1,505 61	281 68	682 57	272 68	15,190 85	44,119 34
District électoral.		Prince, Ouest	King.	King	do no	King.	Queen, Est.	do	King.	Queen, Ouest.	do Onest.	do Est		
Nom du bureau.		AlbertonBelfast.	Cardigan Bridge King	Conarlottecown	Tête de la baie St-Pierre	Montagne-Bridge King.	Mount-Stewart	Murray-Harbour, Sud.	Souris-Est King.	Stanley-Bridge	Tranish	Victoria do Est	Bureaux de poste non comptables	Total

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

* Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général

W. J. Johnstone, Comptable,

PROVINCE DU MANITOBA.

poste émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les Érar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandatsallocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

ÉTAT indiquant les bureaux comptables en opération, etc., dans le Manitoba.--Fin.

Allocation pourloyer, combus- tible et éclairage.	్	100 00		100 00		- 75 00 150 00			200 75 00				125 00		100 00			87 50		120 00			150 00
Allocation pour expedition en passe.	ಲೆ %	00 9		30 00	,	25 80 25 80					00 80			98				4 00				38	
Appointements.		360 00 450 00																					
Commission allouée aux directeurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ં			19 50	10 30	119 71			5 40	9 13			4 40	OF F	21 TO 8 82	3 44				8 49			
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.		22 13																				0 ec	
Total des mandats poste payés.	ું ક	4,926 66 4,223 41		4,745 09						826 44				697 63			4,620 52 93 83	-			297	387 87	6,326 43
Total de la commission reçue du public.		71 60 134 69																				7 8 2	
Total des mandats- poste émis.	0	11,035 55 19,346 51 3,063 70			-		-			14,155 22 39,971 88							-		~			2,083 02	
Nombre de man- dats- poste émis.		673 1,123	333	1,596	252	1,770	825 796	1,652	1,725	613	554	300	1,007	908	1,043	331	24	340	201	1,086	#6	201	1,650
Recettes postales brutes.	ಲ	1,031 78 1,432 71 408 06													1,282 19							264 66	
District électoral.		Marquette Brandon	do Provencher	Lisgar	Brandon	Lisgar	Brandon	Marquette	Lisgar	Brandon		do	Brandon			Brandon	Lisgar	Provencher	Provencher	Selkirk	Marquette	Marguette	Brandon
Nom du bureau.		HamiotaHartneyHigh. Rluff	Holland.	Killarney	Lauder	Manitou	Melita	Minnedosa	Morris	Napinka	Newdale	Notre-Dame de Lourd's	Oak-Lake. Pilot-Mound	Pipestone.	Rapid-City	Rounthwaite	Saint-Alphonse	Saint-Boniface	+Saint-Malo	Selkirk	Shoal-Lake	Solsgirth	Souris

	200 00		75 00	4,382 50
	16 00		493 01	2,129 51
		430 00 220 00	13,904 25	43,554 25
28 0	15 52			268 27
		37 94 0 29		2,122 68
		2,460 90 58 49		830,279 84
92 13	28 65 209 41	101 23	1,418 69	7,064 51
		14,787 39		921,364 05
817	325 1,988	854	13,404	998,99
		1,299 68		227,981 56
Stonewall Selkirk	Treheme Macdonald Virden.		Winnipeg. Winnipeg. State aux non comptables.	Total

*Fermé le Ier avril 1897. †Burcau non comptable du Ier sept. 1896. †Burcau comptable du Ier janvier 1897. §Burcau comptable du Ier avril 1897. ||Appointements, etc., entrés dans le rapport de l'auditeur général.

R. M. COULTER Sous-directeur général des postes.

W. J. Johnstone, Comptable.

poste émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les allocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. Érar indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandats-

Allocation pour experonnium pour experonnium pour experonnium passe.	ಲೆ	:		75 00				:		300 00		: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	125 00				75 00						150 00 200 00
Allocation pour experition en passe.	ပံ ` မ ှာ	15 00	-		2000		200			58 50				88					100 00		30 96		40 00
Appointe- ments,	ಲ %					322																	995 895 895
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	ಲೆ	3 36	1 99		13 69					7 13			5 51					: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	40 55				5E 6
Commission al- louéeaux direc- teurs de poste pour service de mandats-poste.	ಲೆ																						88 84 54 54
Total des mandats- poste payés.	<i>⊙</i>	859 28	600	55		97	-	1.679 32															5,003 35 12,557 41
Total de la commis- sion reçue du public.	ಲೆ																						217 71
Total des mandats- poste émis.	ಲೆ	3,700 13	103	929	200	373	264	330															30,683 25 23,696 02
Nombre de man- dats- poste émis.		136	973	8:15	4.538	209	367	457	57	2,526	303	019	1,401	137	1,629	7.07	763	119	1,963	1 916	1,010	2.094	2,057
Recettes postales brutes.	ပ <u>ံ</u>	475 81	1,152 30	919 85	10 184 26	966 82	727 95	571 35	634 25	3,272 13	433 36	657 95	1,723 15	104 89	2,186 11	1,014 11	910 39	202		1 205 29		1.948 33	2,566 46
District électoral.		Assiniboïa-Est	Alberta	Saskatchewan	Assmibola-Est	-	Assiniboïa-Est	Assiniboia-Est	Saskatchewan	Alberta.	Assmibola-Est	Alberta	Assiniboia-East	Alberta	Hst.	Alberta				Allowto	A ssimilaria - Onost	H H	" Fst
Nom du bureau.		Alameda Assiniboïa-Es	Banff		Saleary	Canmore		. :		Edmonton	Jenning.	Tort-Saskatchewan	rrenfell Assiniboïa-E		ndian-Head	nnisfail	racompe	reduc		Moderal			Moose-Jaw

			322				33 88 88	75 00	2,850 00
			300 00				60 00 40 00	255 00	2,078 50
300 00 300 00 300 00								7,676 98	29,349 98
2 45	5 23	3 58	21 70		0 34	10 05		:	254 56
, 6 96 16 36 30 31	-								1,569 83
1,459 99 2,025 89 9,048 15									241,241 55
19 29 41 87 108 96									4,252 04
2,214 34 6,020 57 15 137 64	926	158	542	080	505	818	366		550,473 95
285	1,516	652	2,139	241	156	920	975 509	:	40,864
574 78 825 40 875 59								16,568 63	83,353 75
Alberta	Saskatchewan.	Assimbola-Est	Assiniboia-Ouest	Saskatchewan	Assiniboïa-Ouest	11 ESE	= =		
Oxbow Canal	Prince-Albert	Ju'Appelle-Station	Ségina Salt-Coats	Saskatoon.	Swift-Current	Whitewood	Wolseley	Bureaux non comptables.	Total

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE,

PROVINCE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

poste émis et payés, et le produit des droits de commission sur iceux; et la compensation, les appointements et les allocations payés au directeur de poste de chaque bureau respectivement, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897. ETAT indiquant les bureaux comptables en opération; les recettes postales brutes; le nombre et le montant des mandats-

Allocation pour loyer, combus- tible et éclairage.	\$ c. 75 00 00 00 00 00 100 00 150 00 150 00
Allocation pour expedition en passe.	8 20 00
Appointements.	6.00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Commission al- louée aux direc- teurs de poste pour service de caisse d'éparg.	89 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Commission allonée aux directeurs de poste pour service de mandats-poste.	- 584 - 52 - 888 - 4 - 24 - 24 24 24 24 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26
Total des mandats- poste payés.	8. 25.25.6. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.
Total de la com- mission reçue du public.	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Total des mandats-	8 1,1 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3
Nombre de man- dats- poste éinis.	213 1,0627 1,1999 1,1999 1,1999 1,1939 1,173 1,1999 1,1939
Recettes pbs.	27.8 72.
District électoral.	New-Westminster. Yale et Caribou New-Westminster Yale et Caribou do do New-Westminster. Yale et Caribou New-Wertminster. On Oney-Westminster. Yale et Caribou Vancouver do Yale et Caribou
Nom du bureau.	Abbotsford Agassiz Alberni OAldergrove Armistrong Ashcroft-Station Barkerville Barkerville Burgoyne-Bay Chemainus Chilliwack Clinton Cloverdale Comox Courteenay Courteen Donald Donald Donald Field Courteenwood Hatzic Hatzic Hatzic Kamloops Kaslo

Ministère des	Postes.
75 00 75 00 175 00 87 50 462 50 462 50 125 00	168 75 2,398 75
36 00 220 00 96 00 96 00 150 00 150 00 150 00 150 00	216 50
	570 00 212 00 10,923 23 31,210 73
	105 24
	137 33 5 20 20 2,295 02
3,008 173 174 175 175 175 175 175 175 175 175	239 : 599
28 82 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83	
44.4 44.4 46.4	949 : 949
904 1120 1220 1220 1220 1220 1220 1230 1230	2,901
1,188 1,180 1,512 1,512 1,512 1,513	706 579 487 218
New-Westminster do do do New-Westminster Yale et Caribou Vancouver Vancet Caribou Vancouver Vale et Caribou Vancouver Vale et Caribou Vancouver Yale et Caribou do do do do Vancouver Yale et Caribou Vancouver Yale et Caribou Vale et Caribou Yale et Caribou Vale et Caribou	Vancouver. Yale et Caribou
Langley. Langley. Langley. Langley. Langley. Langley. Langley. Langley. Langley. Mission-City Nanaimo. Naw.Denver New.Denver New.Denver Nicola-Lake Nicola-Lake New-Westminster Nicola-Lake Nicola-Lake New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster New-Westminster Revelstoke-Station Go Roger's-Pass And Salt Spring Island Salt Spring Island Salt Spring Island Salt Seventon Soda-Creek New-Westminster Anecouver Sumas Naw-Westminster Sumas Nameauver Nameauver Sumas Nameauver Nate et Caribou Soda-Creek Anecouver Sumas Nameauver Nameauver Nateoriva	

* Bureau comptable du 23 octobre 1896. ‡ Saspension de mandats-poste, du 15 férrier 1896 au Ler janvier 1897. † Suspension de mandats-poste, du Ler juillet 1896 au Ler janvier 1897, et du 22 janvier au Ler avril 1897. § Bureau comptable du Ler octobre 1896. ¶ Bureau comptable du Ler avril 1897, ***Appointements, etc., entrès dans le rapport de l'auditeur général.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.



ANNEXE C

RÉSUME DES OPÉRATIONS

RELATIVES AUX

MANDATS-POSTE



Résumé des opérations relatives aux mandats-poste en Canada, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

\$ c. 6,982,718 03 1,608,768 88 1,507,576 59 868,230 70 921,884 05 550,473 95 1,142,973 60	12,987,230 88 12,906,748 16	25,893,979 04
o' 66	6,954,774 68 1,852,238 55 1,463,799 98 739,778 69 830,279 84 241,241 55 606,239 95	
Nombre de mandats. 653,724 127,095 118,035 68,203 68,866 40,864 77,991	1,162,209	
Montant total des mandats émis dans Ontario. do do Avouvelle-Ecosse. do do Nouveau-Brunswick. do do Territoires du Nord-Ouest do do Colombie-Britannique. colombie-Britannique.	Montant total des mandats pavés dans Ontario do do Aubele. do do Nouveal-Ecosse. do do Manitoba do do Territoires du Nord-Ouest. do do Golombie-Britannique do do Colombie-Britannique do do Lile du Prince-Edouard	Tetal des émissions et paiements

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

W. J. Johnstone, Comptable.



ANNEXE D.

PERTES ENCOURUES DANS LA PERCEPTION DU REVENU
POSTAL ET DANS L'OPÉRATION DES MANDATS
POSTE DE LA CAISSE D'ÉPARGNES.



ÉTAT indiquant les pertes encourues dans la perception du revenu postal et dans l'opération des mandats-poste et de la caisse d'épargnes, en Canada, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.

				\$
Timbres-poste	, etc., détr	ruits par le	eu à Ballantrae Station, Ont., 24 avril 1896	8 (
do		дo	Cheam, C.B., 7 septembre 1896.	2 (
do		do	Crapaud, I., PE. 18 mai 1897	3 9
do		do	Doe Lake, Ont., 18 février 1896	6 8
do		do	Elmgrove, Ont., 1er mars 1896	1 8
do		do	London-Ouest, Ont., 9 février 1897	67 9
do		do	Martintown, Ont., 26 mars 1897	2
do		do	Musselyville, Qué., 24 juin 1896	6 (
do		do	Newcastle, Ont., 21 janvier 1896	5 6
do		do .	Norwood, Ont., 20 avril 1897	18
do		do	Panmure, Ont., 9 juin 1893	12 8
do		do	Plainfield, Ont., 9 février 1897	20 (
do		do	Rowena, Ont., 30 janvier 1897	8 8
do		do	Dudswell-Sud, Qué., 25 août 1896	6 7
do		do	Worthington, Ont., 5 juin 1896	3 (
Timbres-poste.	, etc., déi	robés à Ac	amsville, Qué., 24 avril 1896	25 (
đo	do		etta, Ont., 29 juillet 1896	
do	do		ntingdon, Qué., 30 octobre 1896	
do	do		weastle, Ont., 13 novembre 1896	
do	do	Pin	e-Grove, Ont., 20 décembre 1896	7 (
do	do	Ri	hmond, Qué., 20 mai 1896	15 (
Timbres-poste.			t de Vancouver, CB. à Fort-Steele, CB	11 (
			stes dérobés à Grafton, Ont., 31 mars 1897	
	do		do Hampton, Ont., 8 août 1896	
	do		do Harrowsmith, Ont., 5 mai 1896	
	do		do Hastings, Ont., 27 octobre 1896	5 8
	do		do Johnville, Qué., 24 mai 1896	
	do		do Kincardine, Ont., 17 octobre 1896	
	do		do Newcastle, Ont., 17 avril 1896	
	do		do Pointe-Fortune, Qué., 31 juillet 1896.	80 8
	do		do Roxton-Falls, Qué., 28 mai 1896	
	do		do Smithville, Ont., 21 septembre 1896	
	do		do Nelson-Sud, NB., 7 août 1896	20 8
	do		do Warwick, Qué., 12 novembre 1896	
Cimbres-poste.	etc., et fo	onds des po	tes détruits par le feu à Cowichan Station, CB., 20 n	
Total Posto,	,,	Po.	1896	14 (
	do		do Delta, Ont., 27 janvier 1897	
	do		do Ledge, NB., 14 mai 1896	
	do		do McConnell-Creek, CB., 21 nov. 1896	
	do		do New-Ross, NE., 28 avril 1896	
onds des post		s à Bellevill	e-Station, Ont., 24 décembre 1896.	1 5
do	do		Ont., 6 juillet 1896	
do	do	Burford	Ont., 4 novembre 1896	
do	do	Duart C	nt., 1er novembre 1896	19 9
-		2,000,00	, 202 200 . 022000 2000 . 2 2 2 2 2 2 2 2	100

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

W. J. JOHNSTONE, Comptable.



ANNEXE E

TRANSACTIONS DE LA

CAISSE D'ÉPARGNES DES POSTES



Tableau (en conformité de l'acte 52 Vic., chap. 20, art. 12) des transactions de la caisse d'épargnes des postes durant l'exercice expiré le 30 juin 1897, et du montant total dû aux déposants à la fin de cette période.

	ن چو		•
Solde dù aux déposants au 30 juin 1896.	28,932,929 68	Remboursements aux déposants durant l'année	7,656,086 64
Dépôts reçus durant l'année.	8,223,000 00	8,223,000 00 Solde dû aux déposants au 30 juin 1897	32,380,829 09
Intérêt alloué aux déposants durant l'année, en conformité du 1,024,511 74 statut	1,024,511 74		
Montant des comptes des déposants transférés d'agences fermées de la caisse d'épargnes de l'État durant l'année	1,856,474 31		
	40,036,915 73		40,036,915 73

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

DAVID MATHESON,

Surintendant, division de la caisse d'épargnes.



ANNEXE F.

RELEVÉ DES LETTRES DISPARUES

CLASSE A.-LETTRES CHARGÉES.

valeurs, en cours de transmission par la poste en Canada; indiquant les détails de chaque cas, et mentionnant les résultats des procédures instituées par le département. Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, de spoliation ou de perte de lettres contenant des

CLASSE A.

LETTRES CHARGÉES.

(-u	ans la oitalutio	Classe or récap	က	1 0	4	-	۲		ಣ	2	70
	Résultat de l'enquête	départementale.	Le destinataire a dé-Comme rien ne prouve que cette lettre claré ne pas l'avoir a été expédiée du bureau de poste de recue. Hopeville, le maître de poste de ce	On a déclaré n'avoir Perte remboursée par le directeur de reçu que 9 cts.	Pe	qui a ete depuis renvoye du service.	à la conclusion que les lettres en ques- tion ont dispara au bureau de poste	de Newastle, NB. Les procedures judiciaires instituées contre l'ancien directeur de poste et son aide n'ont pu cependant établir leur culpabilité.	Contenu remboursé par le directeur de poste de Quesnelle-Forks, la preuve n'ayant pu établir que la lettre ait été expédice de ce bureau.	W. Shepherd Caughnawaga, Q. On a déclaré n'avoir Aucune preuve pour expliquer cette	0
	Déclaration de nerte on de	spoliation.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir recue.	On a déclaré n'avoir reçu que 9 cts.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue.		op	op	On a déclaré n'avoir	On a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.
	ADRESSE DE LA LETTRE.	Lieu.				25 00 P. S. McNutt et Saint-Jean, NB	Beresford, NB. Arlington, NJ.	10 00 Mine D. King- Douglastown, N ston. 16 82 Clark et Louns- Newcastle, NB	Dury. Mme E. Clarke Bryerton, NB A. P. McDougall South-Finch, Ont	Caughnawaga, Q.	Frédéricton, NB.
	Adresse de	Nom.	\$ c. 11 35 John A. McGil-Toronto	P. Rivet	4 mars. \$48 en tim- Direct. de poste. Emsdale	P. S. McNutt et	<u> </u>	Mine D. King-ston. Clark et Louns-	Dury. Mme E. Clarke A. P. McDougall	W. Shepherd	W. H. Carter
	Contenu	déclaré.	% c. 11 35	\$2 en argent et 9c. en	\$48 en timbres.	25 00	2 00 2	10 00	8 00 00 00	20 00	3 00
	Quand	ľa été.	1895. 3 déc 1896.	24 fév	4 mars.	23 avril.	15 mai 24 do .	30 do . 2 juin.	5 do .	Creek, 4 juill	. op 01
	Où la lettre	poste.	Hopeville	Saint-Damase de 24 fév \$2 en argent P. Rivet Montréal Rimouski.	Ottawa,	Sevogle, NB	Newcastle, NB. Douglastown, N	Coos, New-30 Hampshire. Canaan Station, 2	St-Stephen, NB Quesnelle-Forks, CB.		Derby, NB
	Now do Ponton	Troili de Lauceur.	Dr Leith	A. Moreau	Ministère des postes	W. et J. Blatchett, Sevogle, NB 23 avril	F. Garnier Newcastle, NB. 15 mai Mary A. Lloyd Douglastown, N24 do .	Mme W. Roach, . Coos, Hamps Israël Bernard Canaan	Agnes Clark St-Stephen, NB. H. A. McDougall Quesnelle-Forks, CB.	11 Angelina Richer Clarence -	12 J. D. McMillan Derby, NB 10 do .
	.(Numéro	-	67	ಣ	4	00	7 8 II	9 10 I	11	12

2

b b b	7 10	ı	င	ಸರ	t- t	- 1-	2	
20 00 T. Eaton et Cie. Toronto, Ont On a déclaré n'avoir regu que \$18. 2 25 Jos. Camiré On a déclaré n'avoir regu que \$25 wood. 8 00 Mme E. T. Sher- Saut-Sainte-Ma- On a déclaré l'avoir wood.	<u>x</u>	jeune nomine de 15 ans, qui agissau comme aide dans le bureau de poste. Contenu recouvré du délinquant, qui subit son procès, fut déclaré coupable et condamné en vertu de l'acte des jeunes délinquants. Le directeur de poste de Big-Bank fut destitué de sa charge. Voir le cas n°20, classe "A".	La preuve dans ce cas moiquant que las lettres en question ont été ouvertes dans le bureau de poste de Colper-Cliff. Pertes remboursées par le directeur de poste de ce bureau.	J. H. McKenzie. Big-Bank, NE. On a déclaré l'avoir Voir le cas n° 17, classe A. reçue sans son contenu.	euve pour expourexpournement.	op op op	La preuve dans ce cas portait à conclure	que cette lettre anns que d'autres passant par le bureau de poste de Reaburn, Man., avaient été ouvertes dans ce bureau de poste. Perte remboursée par le dir. de p. de Reaburn, parce qu'il ne paraàssait pas avoir pris les précautions nécessaires pour la sineté de la correspondance passant par ce bureau. Voir les cas ne 37, 39, 40, 43 à 45 et 48 à 52. Classe "A"
On a déclaré n'avoir reçu que \$18. On a déclaré n'avoir reçu que 25 cents. On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu. On a déclaré n'avoir reçu que \$30.70. On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	venu.	Mme E. O'Don- Madoc, Ont On a declare n'avoir nell.	On a déclaré l'avoir reçue sans son contenu.	do	op	op	
Toronto, Ont Saut-Sainte-Marie, Ont.	<u> </u>		Beaverton, Ont.	Big-Bank, NE.	Brandon, Man	Winnipeg, Man. Saint-Henri de	Mascouche, Qué. Seamo, Man	
T. Eaton et Cie. Toronto, Ont Jos. Camiré	G. W. Coates Corn-Hill, NI. Mme D. McDon- Basin, NE	5	Mme E. O'Don-	J. H. McKenzie.	7 00 M. Sheriff Brandon, Man.	10 00 A. Riopelle	S. S. Alpin	
2 2 0 00 8 00 00	15 00	9 4		52 00	2 00 2	10 00	2 00	
4 do . do . do . 22.	NE. 11 août.	-		op 1	op 1		op .	
nt. 14	. E	+	17	.888. 25	Man. 24	25 25	Man. 31	
Marksville, Ont. 14 do . South-Ham, Qué do 14. Kingston, Ont do 22.	St-Jean, NB Big-Bank, N	#:E	do do	Davenport, Ma		Ont. Montréal		
13 H. McMareny Marksville, Ont. 14 do 14 E. Poirier South-Ham, Qué do 14 15 E. T. Sherwood Kingston, Ont do 22	16 E. L. Robertson StJean, NB 17 Capit. McDonald BigBank, NE.	of Courses	T. E. O'Donnell do 17	R. H. McKenzie Davenport, Mass. 24	J. McIaggart Elkhorn, Man 24	M. Carrier Montréal	J. Rutherford Stonewall,	
13 E	16 E	9	19 T	20 H	21 J		24 J	

3

A.—Lettres chargées.—Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, de spoliation ou de perte de lettres contenant des valeurs, en cours de transmission par la poste au Canada—Suite.

	dans la noitulation.	Classe récal		6		∞	t-	7	œ	ಸ್ತ	က
	Résultat de l'enquête	departementale.	,	Ces lettres furent volées dans le bureau de noste de Rimonski nar 111 nommé	Arthur Landry, quantity and the article, subit son process et fut condanne à 6 ans de pénitencier.	Volée dans le bur, de poste de Quilchena par un individu noumé Melrose, qui fut arrêté, subit son proces et fut con-	a 2 an une accusation d'enfaction d'année sur direction de naisonn à 2 ans de pénitencier, mais qui subséquemment s'évada. Content remboursé par le direct. de p. de Quilchena 5 00 N. Hébert Montréal, Qué On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré-	tendue difference, do do	Le destinataire a dé Volée dans le bureau de poste de Des- clare ne pas l'avoir chambault pendant une absence tem- reçue.	On a déclare l'avoir Voir le cas n° 24, classe "A". reçue sans son contenu.	Mer. Chicago, Ill Le destinataire a dé- Comme il n'y avait aucune preuve que claré ne pas l'avoir cette lettre eût été expédiée du bureau de poste de New-Victoria, le direct. de poste en a remboursé le contenu.
	Déclaration de nerte on de	spoliation.		H	ont déclaré ne pas les avoir re- çues.	op (On a déclaré l'avoir	reçue sans son con- tenu. On a déclaré n'avoir	reçu que \$5. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.
	ADRESSE DE LA LETTRE.	Lieu.		Sept-11	V. Vallée do Gallienne do Gallenne, jne. do Poulin B'e de al Trin., Q. S. Vibert Longue-Po in te.	A. R. Carrington Lac Nicela, CB.	Montréal, Qué	Toronto, Ont			Chicago, Ill
	Adresse De	Nom.	\ -	N. A. Comeau P. E. Vigneau Jos. Carrier	F. V. Vallée F. Gallienne F. Galienne, jne. Z. Poulin E. S. Vibert	A. R. Carrington	N. Hébert	Mme C. Mitchell Toronto, Ont	Mme A. Perron. Deschambault, Qué,	5 00 J. M. Mulvihill. Saint-Laurent, Man.	Oxford Mer- chandise Co.
The state of the s	Contenu	déclaré.	ಲೆ ಕ	52 45 5 86 3 16	14 95 16 30 16 30 20 00 20 00 20 00	2 75	5 00	10 00	10 00	22 00	3 50
	Quand	l'a été.	1896	02	99999	op g	3 do	op 01	op 01	op 11	op II
	Où la lettre	a eve mise a la poste.		Ottawa, Ont	0 0 0 0 0 0	Doug	Saint-Jean-Est,	Qué. Grand-Valley, 10	Ont. Pembroke, Ont. 10	Winnipeg, Man. 11	New-Victoria, 11 NE.
		Nom de Lauveur.		Ministère des tra-Ottawa, vaux publics do do do		J. C. Budd	J. B. Hébert		A. Perron	Lady Schultz	R. L. Roberts
	•(Numéro	1		88888		34 J		36 A	37 I	- 38 - 28 - 38

4

	20	ಣ					ಸರ	4	25).	ဂ		က	ಣ			
	Voir le cas n° 24, classe A	Ces lettres étaient contenues dans une malle expédiée de Sainte-Croix aux courriers de la malle sur le ch. de fer de Montréal et Saint-Jean, le 14 sept.	ayant negligé de faire rapp, de la non	_	Voir le cas n° 24, classe A.	_	Ont On a déclaré n'avoir Perte remboursée par le m. de poste de reçu que \$11. Perguson's-Falls, la lettre en quest.	4	Rutherford et Stonewall, Man. On a déclaré n'avoir Voir le cas n° 24, classe A			Y vor le cas II - Z4, classe A		John McKay Fort. William, Le destinataire a dé. Délivrée par erreur par le m. de p. de Caré ne pas l'avoir Fort-William, qui en a rembouré le	contenu. Cette lettre a été frauduleusem. obte- nue du bur. de p. d'Indian-Head par	représenta comme le destinat. Quinn fut arrêté, subit son procès et fut	condamine a 5 ans de prison. Contenu remb, par le m. de p. d'Indian-Head, qui a négligé de prendre des mesures suffisantes p. constat. l'identité de la ners, a oni il a délivré la lettre	pers, a qui ii a ueiivre ia ieture.
et Stonewall, Man. On a déclaré n'avoir reçu que \$5.75.	On a déclaré n'avoir reçu que \$18.85.	35 00 R. Sullivan St-Jean, NB Le destinataire a déclaré ne pas l'avoir reçue.	op	F. Carriere St. Boniface, On a déclaré n'avoir	19 00 Alloway et Cham-Winnipeg, Man. On a declare n'avoir	Hol- On a déclaré n'avoir	reçu que &s. On a déclaré n'avoir reçu que \$11.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu. On a déclaré n'avoir	bruce. A. J. Goffart St-Norbert, Man On a declare l'avoir reçue sans son con-	AllowayetCham Winnipeg, Man. On a déclaré n'avoir	On a déclaré n'avoir	Clarkleigh, Man. On a déclaré n'avoir	reçu que \$7. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do			
Stonewall, Man.	. op	St-Jean, NB	J. B. Hawthorne Frédéricton, N-B	St. Boniface,	Winnipeg, Man.		Kingston,	Milton, Ont	Stonewall, Man.	St-Norbert, Man	Winnipeg, Man.	ор		Fort-William, Ont.	Geo. McGauley. Indian - Head, Assa.			
7 75 Rutherford et Bruce.	ob	R. Sullivan			Alloway etCham-	10 00 HardawayetTop-Flushing,	W. J. Fair	J. S. Deacon			AllowayetCham-	Imperial Oil Co.	D. Macaulay					
7 75	23 85	35 00	10 00	10 00	19 00	10 00	12 00	5 00	16 45	11 00	30 00	10 00	06 6	2 52	5 00			
12 do	12 do	. 14 do .	14 do	Man 14 sept	. 16 do .	. do 91	, 18 do .	t 18 do .	. ob 61	Man 21 do .	. 23 do .	. 28 do .	30 do .	7 oct				
	op .	Ste-Croix, NB	op .	St-Laurent, Man	do .	Clarkleigh, Man. 16 do	Ferguson's Falls Ont.	Georgetown, On	Otto, Man	St-Laurent, Mar	Clarkleigh, Man. 23 do	Seamo, Man	Winnipeg, Man	Toronto, Ont	Blind-River,Ont			
39 S. BryonOtto, Man.	T. Stevenson	James Tague, Ste-Croix, NB. 14 do	ор	43 A. Delaronde St-Laurent,	A. Brunt	ор	46 Wm. Noonan Ferguson's Falls, 18 do Ont.	47 Ida McFarlane Georgetown, Ont 18 do	48 J. Halldersen Otto, Man.	49 A. Leamy	50 A. Brunt	T. Seaman Seamo, Man 28 do	52 Banque de Mont-Winnipeg, Man. 30 do	T. Eaton & Co Toronto, Ont	Blind-River			
366	40	41 9	42	43 14	44	45	46	47 I	48	49	50	51 T	52 F	53 7	54			-

A.—Lettres chargées.—Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, de spoliation ou de perte de lettres contenant des valeurs, en cours de transmission par la poste au Canada—Suite.

Classe dans la récapitulation.			ಣ	(co	t	ಣ	t-
Résultat de l'enquête départementale.			Le destinataire a dé-lon a déclaré que cette lettre avait été claré ne pas l'avoir rètre pas parvenue à ce dern. bur, le m. de p. de Paspébiac ayant permis à un aide non autorisé à ouvrir la	responsable et en a remboursé le contenu responsable et en a remboursé le contenu remboursé par un courrier de la nualle sur ch. de fer par les mains duquel la lettre en question a passé, quel la lettre en question a passé,	Williamsford, On a déclaré n'avoir Aucune peuve pour expliquer la pré- feçu que \$1.75.	Ces lettres furent volées par Edwin F. Gibson, un fils du maître de p. d'Ingersol, et un aide dans le bur. de p. d'Ingersoll. Gibson se livra volontairement, plaida coupable devant un magisfrat et fut libère en vertu de l'Acte des jennes délinquants. Contenu remboursé par le maître de p. d'Ingersoll.	Frost et Wood Smith's-Falls, On a déclaré n'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- reçu que \$1.
Declaration de perte ou de spohation.			Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	ор	On a déclaré n'avoir reçu que \$1.75.	Les destinataires ont déclaré ne pas les avoir re- çues.	On a déclaré n'avoir reçu que \$1.
ADRESSE DE LA LETTRE.	Lieu.		:	Denver, Col	William sford, Ont.	Chas. Abbott Frogmore, Ont P. S. Ferguson. Woodstock, Ont P. P. Lewis Russell, Ont P. Held Balmoral, Ont W. N. Davidson. Nanticoke, Ont Adams et Fils. Paris, Ont Montreal "Star" Montreal, Que. inson. Frospectors & Stratford, Ont Wrospectors & Palmyra, Penn	Smith's-Falls,
	Nom.		3 66 G. A. Bolduc et Québec	5 00 Dr. E. Fraser Denver, Col	6 75 A. Parks	Chas. Abbott Frogmore, Ont P. S. Ferguson. Woodstock, Ont P. Lewis. Balanoral, Ont P. Held. Balanoral, Ont W. N. Davidson. Nanticoke, Ont Adams et Fils. Paris, Ont Montreal "Star" Montreal, Que inson. Prospectors & Palmyra, Penn Prospectors & Palmyra, Penn	Frost et Wood
Contenu déclaré.		ပ် %	3 66	ت 200	6 75	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	13 00
Quand elle l'a été.		1896.	15 oct	18 do .	20 do .	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6	5 do .
Où la lettre a été mise à la poste,			Petit-Pabos, Qué		Bureau auxi-20 do liaire de Dun- das Street, To-	E OH	Saint-Isidore de Prescott, Qué.
Nom de l'auteur.			Wm. Sutton Petit-Pabos, Qué 15 oct	Dr.J.A.Sutherland Illicillewaet, CB.	H. Graham	W. Stirton. H. Shaw. C. R. Ferguson. C. R. Ferguson. O. E. Robinson. J. Fistleigh. E. Scorfield. E. Scorfield. E. Scorfield. E. Scorfield. E. Scorfield. E. Scorfield.	M. Poirrier
*(Numéro.		čč	99		65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 6	68

	7		2	ಣ	11	ಣ	7	67	2	ಣ	L-
Warwick, Qué On a déclaré l'avoir Des voleurs sont entrés av. effraction reçue sans son condans le bureau de p. de Warwick la tenu. de la jettre fut volé. Aucune trace	des voleurs. Aucune preuve pour expliquer la pré- tendue différence.	4 25 Juo. A. Robinson St. Thomas, Ont. On a déclare n'avoir Cette lettre ne porte pas sur le revers le timbre du bureau de p. de Watford, et les estampilles n'ont pas été annulées. La preuve porte de plus à la conclusion qu'elle était probablem, décachetée lorsqu'elle est partie de ce bur. Dans ces circonstances le m. de p. de Watford en a volontairement	W. J. Brandrick South Vancouver On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- CB.	ರ <u>್</u>	S. Thompson Newcastle, N. B. On a déclaré n'avoir L'enquête se poursuit encore	Ĕ	St-Félix de Va-On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- l'ois, Qué.	ర	Mme Hemsley Kingston, Ont On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- reçue sans son con-tendue différence.	Cette lettre paraît avoir été régulièrem. reçue au bur. de p. de Saint-Urbain, mais le m. de p. de ce bur. n'ayant pu prouver ce ou'il avait fait de cette	G. Edmonds Lippentott, Man On a déclaré n'avoir Aucune preuve pour expliquer la prétende différence,
On a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.	Thos. White Brantford, Ont On a déclaré n'avoir reçu que 45c.	On a déclare n'avoir reçu que 25c.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Belleville, Ont Le dexinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	On a déclaré n'avoir	recu que 201.30. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Fitz-Gananoque, Ont. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Cécile Fortin St. Urbain, Qué, Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	On a déclaré n'avoir reçu que \$30,
Warwick, Qué	Brantford, Ont	St-Thomas, Ont.	South Vancouver CB.	Belleville, Ont	Newcastle, N. B.	W. Nickleson Thanet, Ont	St-Félix de Valois, Qué.	Gananoque, Ont.	Kingston, Ont	St-Urbain, Qué,.	Lippentott, Man
35 00 F. Paré		Jno. A. Robinson		H. Monck	S. Thompson		N. Montminy.	Mme M. patrick.			
35 00	42 45	4 25	4 25	20 00	89 34	30 00	2 00	2 00	10 00	90 s	40 00
7 nov.	op 8	. ob 6	14 do .	. ob čl	. ob 16	ler déc.	5 do .	. do .	lo do .	8 do ,	. op 6
Robson, Que	Gentilly, Qué	Watford, Ont	New-Westmins- 14 do ter, CB	Lost Channel, 15 do Ont	Legere, NB 24 do	Rimington, Ont. 1er déc.		Brookline, Mass. 14 do	Montréal, Qué., 15 do	St-Cyriac, Qué)	Moosomin 19 do
69 P. Vigneault Robson, Que	L. A. Tourigny Gentilly, Q	D. J. McEachern. Watford,	Jas H. Arthur	R. Dawe	Jno. Legere	R. S. Allen.	Jos. Montminy Windsor-Mills, Qué	Mme E. W. Corry. Brookline,	J. W. Grier Montréal,	Xavier Duchaine. St-Cyriac, Qué 18 do	80 John Adair Moosonnin
69	70 1	17	22	73 E	74	75 1	76	17	£8.	79 2	- Os

A.—Lettres cearges.—Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, de spoliation ou de perte de lettres contenant des valeurs, en cours de transmission par la poste au Canada—Suite.

(-1	dans la tulation.	Olasse iqaəər		က	63	4		œ	က
	Récultat de l'encuière dénartementale	construction and an open burst on agrancian		Wm. Woods Winnipeg, Man. Le destinataire a de-Délivrée par erreur au bureau de p. de clare ne pas l'avoir Winnipeg à une personne se présent. reçue.	respons, even a remo, re comenta Contenue dans un colis qu'on a declare avoir été expédié de St-Roch de Ri- chelieu à Montréal, le 22 déc. 1896, mais n'être pas parvenu à ce demier	bur. On n'a pu découvrir la cause de cedéfaut de réception. Un reçu de cette lettre ayant été donné par 1'un des courriers de la malle sur ch. de fer faisant le serv. entre Winnipeg et Melita, qui négligea de l'inserre comme il aurant du le faire, sur le laux dan de des de Nambe.	et Estevan, et le dit commis ayant sous d'autres rapp, viole les règlem, du ministère, il fut remercié de ses serv., bien que le cas ne parut pas justifier une poursuité de voi. On n'a trouvé aucune trace de cette lettre	depuis. On croit que cette lettre a été dérobée dans le bur. de p. de Shawbridge, Le maître de p. de ce bur. n'ayant pas pris les précautions nécessaires pour sa sûreté, en a remboursé le contenu.	Le chargement de cette lettre ayant cessé au bur. de p. d'Uffrington, le maître de p. de ce bur. en a remb. le contenu.
	Déclaration	spoliation.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	op	: ор		ор	Ф
	LA LETTRE.	Lieu.		Winnipeg, Man.	Montréal, Qué	Pierson, Man		St-Hypolite, Qué,	Barrie, Ont
	ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.		Wm. Woods	C.O. Beauchemin Montréal, Qué	Geo. Reibel Pierson, Man		A. Lanthier StHypolite, Qué.	Albert McGill Barrie, Ont
	Contonii	déclaré.	ပ် ∳	2 00	1 00	00 008		00 %	00 %
	Quand	l'a été.	1896.	20 déc.	de Ri-22 do	Man. 23 do		. op 82	25 do
	Où la lettre	poste.		Moose-Jaw, Assa 20 déc.	St-Roch de Ri- chelieu			St-Jean Baptiste 23 do de Montreal, Q	Clear-Lake, Ont. 25 do
	Nom de Panteur	TAOIII de Lauceur.		E. Baxter.	D. Collette	Banq. d'Hamilton. Winnipeg,		Jos. Campeau	A. Taplin
	*0	Numéro		18	82	83		24 C	85 A

	oc .	ಣ	∞ .	· 70	بن
Cette lettre a été régulièrement expédiée de Sydney à Sydney-Nord, et paraît avoir été régulièr, reçue à ce dernier bureau. Comme il n'y avait pas, cependant, de preuve sabista-	sante qu'elle entrété expédice de Syd- ney-Nord, le directeur de poste de ce bureau en a remboursé le contenu. Cette lettre ainsi que d'autres con- tenant de l'argent ont été dévoblées des malles à Wasa, CB., un point sur la route postale entre Golden et Fort- Steele, par un individu nonmé A. M. Leitch, oni fut arrêfé, subit son mocès	et fut condamné à 10 ans de prison. La somme de \$1,100 fut recouvrée du prisonnier et la balance a été remboursée par l'entrep, du transp, de la malle Voir les cas n° 90 à 96. Classe "A.". La preuve porta à la conclusion que les lettres en question out disparu au bur, de poste de Maple-Lake, Contem remboursé par le directeur de poste, qui fut destitué de sa charge.	Voir cas n° 87 classe "A."	D. McKinnon Big-Glen, NE. On a déclare l'avoir Cette lettre a été indoment détenue en reçue sans son con- cours de transmission au bureau de poste de St-Peter, du 16 janvier au 4 mars 1897. A cause de cette irrégularité et du fait que l'enveloppe paraissait avoir été ouverte, le directeur de poste a été tenu responsa-	ble. Perte remboursée par un employé du bur de poste de Wimipeg qui était chargé dexaminer l'enveloppe des coils chargés dans laquelle se treuvait contonne la lettre lorsqu'elle fut reçue au bureau de poste de Wimipeg, mais qui n'égligea de remplir son devoir avant de déteuire l'enveloppe du colis chargé en question.
਼ ਹਿ	ę	ට ල ප	op	On a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.	ф
Cap-Nor , NE	Fort-Steele, CB	figersoll, Ont Maple-Lake, Ont	Fort-Steele, CB	Big-Glen, NF.	Winnipeg, Man.
\$10.00 et une N. D. Morrison [Cap-Nor., NE. montre en argent évaluée à \$21.	Chas. Edwards Fort-Steele, CB	Noxon, Frères . Ingersoll, Ont Wm. Welch Maple-Lake, Ont	Mile F. Arnold. Fort-Steele, CB F. P. Norberry Direct. de poste J. Seeksmith Gdo Gras. E. Farrell.	D. McKinnon	Cie de message- Winnipeg, Manries Dominion.
\$10.00 et une montre en argent éva- luée à \$21.	та	∞ 0.0 0.0 0.0 0.0	1,000 00 11,000 00 11,000 15,0	45 00 10 00	0000
29 do	op 0g	1897. ler janv. 2. do		00 00 00	13 do
Sydney, NE 29	Butte, Montana. 30	1897. Maple-Lake, Ont 1er janv. Minden, Ont 2 do		V vetoria, CB	Yorkton, Assa 13
:	C. E. Lentz	Mme Clancey]	T. Baton et Cie Toronto, Banque de la Co-Victoria, lombie-Britanti, D. P., Vancouver, Vancouve Banq, de Montreal Victoria, Geo. Hogarth	Edith Cowei Victora, Angus McKinnon. Joggins - NE.	Finily M. Lang Yorkton,
98	<u>~</u>	86.8	9 2 28 4 28		86

A.—Lettres chargées.—Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, des poliation ou de perte de lettres contenant des valeurs, en cours de transmission par la poste au Canada—Suite.

al sasb moitslut.	Olasse iqasət	ಣ		ಣ	10	! ~	2	7	t-	œ
Résultat de l'enquête	départementale.	Law'nce Gaffney Brockville, Ont Le destinataire a dé-Cette lettre fut frauduleusement obte-	•	tenait la lettre furent recouvrés du prisonnier. Contenu remboursé par un connnis de malle sur chemin de fer à l'ouest de Winniner, oui avait niegligé de conti-	nuer le chargement Perdue dans un accident de chemin de fer qui eut lieu sur le chemin de fer Intercelonial mes de Panner's Pond	J. M. Wallace. Montréal, Qué On a déclaré n'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- reçu que §10.	Mme Wm. Fall. Broadview, Assa On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- reçue sans son con-tendue différence. L'enyeloppe de la	lettre n'a pas ete conservee. Aucune preuve pour expliquer la pré-	do do do do do	2 00 M. Gould Uxbridge, Ont Le destinataire a de-Délivrée par erreur par le directeur de clare ne pas l'avoir poste d'Uxbridge, qui en a remboursé reçue.
Déclaration.	spoliation.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue.	op	do	On a déclaré n'avoir reçu que \$10.	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	cenu.	On a déclaré n'avoir reçu que \$2.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.
LA LETTRE.	Lieu.	Brockville, Ont		Pointe - du - Peu- plier, M.	Newcastle, Ont	Montréal, Qué	Broadview, Assa	Novar, Ont	Saint-Félix-de- Valois, Qué.	Uxbridge, Ont
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.	Law'nce Gaffney		E. Drain Pointe - du - Peu-	Mme A. B. Wil-Newcastle, Ont	J. M. Wallace	Mme Wm. Fall.	L. Vanluver Novar, Ont	C. Robitaille Saint-Félix-de-Valois, Qué.	M. Gould
Contenu	déclaré.	ئ کو 2 کو		2 00	25 00	20 00	2 93	12 08	12 00	2 00
puën()	elle l'a été.	1897.		op ç	g do	op s	j fév	20 do	op 2	3 do
Où la lettre	1	Cornwall, Ont 1.		Oswald, Man1	Shubénacadie, 20 NE.	North-Gower, O. 2	Toronto, Ont	Kearney, Ont 2	Saint-Alexis-des 22 Monts, Qué.	Toronto-Est, O. 23
	Nom de Pauteur.	J. Rivien, jeune Cornwall, Ont 14 juin		100 Jas. Proctor Oswald, Man 15	J. J. Wilmot Shube na cadie, 26	R. Wallace North-Gower, O. 28	T. Eaton et Cie. Toronto, Ont 16 fév	А. Е. Мипп	N. St. Onge Saint-Alexis-des Monts, Qué.	E. R. Miller
	Numéro	66	Total Section	100	101	102	103	104	105	106

60	21		۲-		∞
clusion que les lettres ont disparue dans le bureau de poste de LaSalle, Man, durant l'absence du directeur de poste, qui avait laissé son bureau aux soins d'un aide qui n'avait pas prête serment. Le directeur de poste a depuis quitté le pays et les sonmes contenues, dans ces lettres ont été remboursées par ses cautions.	Graham et Cie Montréal, Qué Rutherford, Du- rand et Cie. do do do do do do do do do do do do do	ор	ор ор ор	္ : : : : ဝဝ ဝ ဝ ဝ ဝ	3 00 Mme D. McDon- Creignish Rear, Le destinataire a dé- On croit qu'elle a été dérobée par un claré ne pas l'avoir qui fut subséq, arrêté sur l'ace, d'avoir vole une lettre révélatrice dans le but. de p. de Port-Hastings, NE., subit son procès en vertu de l'Acte des jeunes procès en vertu de l'Acte des jeunes de l'acte des jeunes deline, (ctant âge de m. de prison.) 11 48 Mme M. E. Mer Victoria, CB On a déclare n'avoir Aucune preuve pour expliquer la prèce cet.
La preuve dans ces cas porte a clusion que les lettres ont dans le bureau de poste de Man, durant l'absence du de poste, qui avait laisse son aux soins d'un aide qui n'a prête serment. Le directeur a depuis quitté le pays et les contenues dans ces lettres remboursées par ses cautions.	Contenue dans un co avoir été expédié d le 26 fév. 1897, aux sur ch. de fer de Q ton, mais qui n'est, Aucune preuve pour bendue différence.		op op	op op op	On eroit qu'elle a jeune garçon non qui fut subseç, arrayolé une lettre rov de p. de Port-Ha son precès en vert nes delinq, (étant, et fut condanné à Cont, remb, par le Aucune preuve pou conduc différence.
op	do On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Capitaine J. H. Parry-Sound, On a déclaré n'avoir Knifton.	G. Brockrey Admaston, Ont On a déclaré n'avoir regu que \$3. F. G. Bussière Québec On a déclaré n'avoir et Cie. Mme R. M. Shep-Barrie, Ont On a déclaré l'avoir pard.	J. Binel Chapeau, Qué do do W. R. Brock et Toronto, Ont do Gavers, Frères Galt, Ont On a déclaré n'avoir O'Brien et Hall L'Original, Ont. On a déclaré l'avoir	regue sans son con- tenn. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir regue. On a déclaré n'avoir regu que \$8.48.
Alex. Parker Blythfield, Man. Imperial Silver- Windsor, Man ware Co.	Graham et Cie., Montréal, Qué Rutherford, Du-do rand et Cie. Gilmour, Frères Montréal, Qué	Parry-Sound, Ont.	G. Brockrey Admaston, Ont P. G. Bussière Québec et Cie. Mme R. M. Shep- Barrie, Ont pard.	J. Binel Chapeau, Qué P. Larivière Chapeau, Qué W. R. Brock et Toronto, Ont Cie. Cavers, Frères Galt, Ont O'Brien et Hall L'Original, Ont.	Creignish Rear, NE.
	Graham et Cie Rutherford, Durand et Cie. Gilmour, Frères et Cie.	Capitaine J. H. Knifton.	G. Brockrey Admaston, P. G. Bussière Québec et Cie. Mme R. M. Shep- Barrie, On pard.		Mme D. McDon- ald. Mme M. E. Mer cer.
22 00 17 45	25 50 39 00 3 00	9 30	8 00 8 00 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	13 00 5 00 15 00 64 00 10 00	3 00
% do do do do do do do do do do do do do	26 do 26 do 5 mars		16 do 25 do 26 avril.	26 do 30 do 5 mai . 7 do	20 do 1er juin.
Man	Pointe St-Pierre, Qué. do Bracebridge, Ont	t	Nelsonville, Ont. 16 Rivière-Bois-25 Clair, Qué. ard. Jonction de To-26 ronto, Ont.	Norwood, Ont Fort-Coulonge, Q. Cultus, Ont Weidman, Ont Sainte-Anne-de-	Arichat-Ouest, NE. Wellington, CB
Matthew Rogers Marquette, C. Nichols Blythfield.	109 Rév. M. Walters Pointe St-Pierre, 26 110 Alex. et Cie do 26 111 Mme-John Wardell Bracebridge, Ont 5	Ō	113 A. Brockrey Nelsonville, Ont. 16 114 N. Lemay Rivière-Bois-25 Clair, Qué. 115 Mme G. Sheppard, Jonction de To-26 ronto, Ont.	116 II. G. BuckNorwood, Ont 26 117 Mine Jos. Casse-Fort-Coulonge, Q.30 118 Mine W. N. Brock. Cultus, Ont 30 119 J. R. Ritchie Weidman, Ont 5 120 P. Carey Sainte-Anne-de 7	121 John McDonald Arichat-Ouest, 20 do NE. Mle M. V. Ball Wellington, CB ler juin.
108	109 H	112 N	113 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	116 117 118 119 120 H	121

A.—Lettres chargées.—Relevé de tous les cas, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, de spoliation ou de perte de lettres contenant des valeurs, en cours de transmission par la poste au Canada—Fin.

dans la tulation.	Classe récapi		6	90 	
Résultat de l'enquête	départementale,		20 00 Eastman Lum-Eastman, Qué On a déclaré l'avoir Des voleurs sont entrés avec effraction ber Co. dans le bureau de poste d'Eastman teque sans son con-pendant la nuit du 14 juin dernier, et tenu.	5 00 W. Doherty et Clinton, Ont Le destinataire dé Contenu remboursé par un commis de clare ne pas l'avoir la malle entre Toronto et Sarnia qui a reçue.	Contenu remboursé par un facteur du bureau de poste de Winnipeg qui avait priscette lettre pour la délivrer, mais qui n'a pu montrer ce qu'il en avait fait.
Déclaration	spoliation.		On a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.	Le destinataire dé- clare ne pas l'avoir reçue.	÷
ADRESSE DE LA LETTRE.	Lieu.		Eastman, Qué	Clinton, Ont	Winnipeg, Man.
ADRESSE DE	Nom.		Eastman Lumber Co.	W. Doherty et Cie.	7 00 B. Cross Winnipeg, Man.
Contenu	déclaré.	ઇ ્ર		ř. 00	00 2
Quand		1897.	Qué 14 juin.	15 do	25 do
Où la lettre	Où la lettre a été misc à la poste.		Saint-Pie, Qué.	Rockford 15 do	Hamiota, Man
Nem do l'antonn	TAOH de saecai.		123 E. Tétreault	124 Thos. Roche	125 F. Macdonald Hamiota, Man., 25 do
•(Numéro		123	124	125

ANNEXE G

RELEVÉ DES LETTRES DISPARUES

CLASSE B-LETTRES NON CHARGÉES

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897.

ans la	Dassel O récapit			_ 		50				6				
Rásnlfat de Penanête	départementale.	T. C. Jewell Whitby, O Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	op op op	op op	op op	On a déclaré l'avoir On croit que cette lettre a été, ouverte	dans le bur, de poste de l'étre par une jeune fille à qui on avait indument per- mis d'avoir accès à la correspondance l'oscent non colonia.		ob ob	cho do ob ob ob	do do	ор ор	do do .	do do
Dáolamation de merte	ou soustraction.	Le destinataire a dé Aucı claré ne pas l'avoir	reçue. do	op	·· op	On a déclaré l'avoir On c	reçue sans son contenu.	Le destinataire a dé-Auci claré ne pas l'avoir	reçue.	: : :	ор	op	. ob	·· op
LA LETTRE.	Lieu.	Whitby, O	Wm. Brown Margate, I.PE. Massey, Harris Brantford ou To-	ronto. Victoria, CB	Cie. Presbyterian Of- Toronto, O	op		Poland, O	M. Ferry et Windsor, O	Cie. S. Miller . Saint-Thomas, O. Rév. M. Gerron Mount-Louis, Q. Mme R. J. Pater- Teeswater, O	Victoria, CB	Toronto, O	Halifax, NE	F. H. Barron Toronto
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.	T. C. Jewell	Wm. Brown Massey, Harris	T. A. Hibben et Victoria,	Presbyterian Of- fices. Home	1er mai. Timbres,1 00 The T. Eaton Co.		Mlle M. A. Paul	D. M. Ferry et	E. S. Miller . Saint-Thomas, O. Rév. M. Gerron Mount-Louis, O. Mme R. J. Pater- Teeswater, O	Son. T. A. Hibben et Victoria, CB Cie.	Fox Manufactur- Toronto, O.	Mile Belle Purdy Halifax, NE	F. H. Barron
Contenn	déclaré.	2 00 2 00	10 00 10 10	1 02	5 00	Timbres, 100		00 9	1 00	1 00 5 00 10 00	5 00	3 00	2 00	1 00
Quand	elle l'a été	1896. 2 avril.	1 do do	2e sem. 23 avril.	op 67	er mai.		op 9	2 do	13 do 15 do 16 do	op 9	op 6	20 do	11 do
On la lettre a été	nise à la poste.	Station de ch. de f. de Napanee.	Grenfell, Assa Aylmer-Ouest, O	Metlakatla, CB	Whitewood, M			Montréal, Q	Port Hood 12	Stanton, NE. Stanton, O 13 Douglastown 15 Pilot-Mound, M. 16	Sur le steamer 1 Danabe à Port-	Goderich, O 19	Westchester, 2	Stat. ch. f. G. T., 21 London-E., 0.
	Nom de l'envoyeur.	1 Mme A. N. Jewell, Station de ch. de f. de Napanee.	A. L. Brown Grenfell, Assa 11 Sidney McInnis Aylmer-Ouest, O	Mme M. L. Hogan Metlakatla, CB 23 avril	Jas. Morrison Whitewood, M 29	Mme R. Davidson. Petrel, M		Mlle S. Paul	Mme J. Smith Port	A. Ferris	F. Brentzer Sur le steamer 16 D conube à Port-	Mme Wm. Oak	14 E. J. Purdy	W. J. Doherty
	Numéro	-	01 00	7	್ತ	9		2	∞	9 11	12	13	14	15

				-										
:::::	: : :	::	::	::	:	:::::	:	: : :	: : :	:	: :		::	:
00000000000000000000000000000000000000	do do	do	do do	do do	op	පිසි පිසි පි	op	op op	ල ල ල ව	ර ූ	op	9 go	op op	op
ඉදිදි දිදි	g g g g	do	op op	op	op	ං ඉදිරිදු දි	op	ф ф ф ф	888	op op	op	do do	do do	op
:::::	:::	::	: :	::	:	:::::	:	: : : :	: • :	:	: :		::	:
о р ор ор ор .	do do ob	op op	op qo	op op	op	99999	op	до до до	පි පි පි	do do	op	do do	do	op
do Strathroy, O Ottawa Saint-Gabriel de	Guelph, O. Ctrawa.	nent" QuébecJons-Gimli, M.	Lauriston, O Douglastown	Orangeville, O	Ottawa	do Vernon Clear-Creek, O Victoria, CB Winnipeg, M	Toronto	do Dixie, O. Truro, N. E.	do Condon, O	be-Sarnia, O	Mc- Cardinal, O	Seaforth, O Jone. de Toronto Toronto	London, O Newcastle, NB.	Toronto, O
2 . 4 . 4	nufacturiere. D. McCrae Mme J. Moore	véner mes	J. Mc-	Geo. A. Kemble. Maggie Patton.	Mme D. McLel-Ottawa	lan. (Geo. Howell	C. W. Ewan	Win. C. Perry J. Haines Mme W.N. Mills		Mme S. G. Shoe-18 maker. Mme Geo. F. 1	\geq	Ginn. W. A. Young Seaforth, O Mine Isaac Allan Jone. de Toronto The T. Baton Co. Toronto.	gan Co J. Har-	rison. F. H. Barron
0 40 6 00 1 00 25 00 3 44	4 00 3 00 15 00	1 20 5 00	2 00	20 00	1 00	, 10 00 10 00 2 00 1 05	2 00	200 a c c c c c c c c c c c c c c c c c c	888	9 8 9 8		10 00 10 00	3 00 Timbres 50	1 00
22 mai 22 do 23 do 25 do	28 do 29 do 30 do	30 do	— juin — do	_ do 1er do	4 do	9 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	11 do	11 do	13 do 15-16do.	16 do 16 do	18 do	18 do 19 do 20 do	20 do	20,22 do
Weidman, O Dog-Creek, CB. Newbury, O Shawville, Q Montréal, Q	Thorold, O Toronto, O Halifax, NE	St-Casimir, Q Icelandic-River	dalse, M. Pricevill, O Toronto, O	Shallow-Lake, O. Toronto, O.	Hamilton, O	Kinburn, O South-March, O. Guilds, O Vancouver, CB. Souris, M.	North-Augusta,	Kirkfield, O Winnipeg, M Pictou, NE	Stanton, Ridgetow	Peterboro', O		OFour-	ches, CB. Brantford, O Paris, O	Gare du GT., London-Est.
N. D. Swift. Jno. E. Moore. J. E. Griffith Wm. Todd Mullin et Cie	Jas. Bye J. Moore Jennie Forbes	Nap. Tessier St-Casimir, Q B. C. Marteinson Icelandic-River	Mile Lizzie Martin Pricevill ; Mme C. McDonald Toronto,	Mme Lewis Shallow-Lake, O. — do Sarah C. Welling-Toronto, O 1erdo	Mine H. Graham . Hamilton	R. Webster Geo. H. Sparks F. E. Dann Mme Wm. Tufts. J. Sanderson.	Mme Wm. Crofts North-Au	Mme M. Perry Kirkfield, O Wm. Haines Winnipeg, M. Manch A.C. McLeod Pictou, NE Manch Remy	A. Ferris.			7. A. Young	Ium. J. Winfield I	W. J. Doherty
02 11 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1	22 22 23 24 24 25	24 25 B	27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 2	29.88	30 N	32 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83	36 N	288 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88				46 M S M M S M	49 J.	51 W

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en c urs de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suite.

lans la	Olasse d iqasər				<u>-</u>					က
Résultat de l'enquête	départementale.		Odilon Ratté, St. Sauveur, Q Le destinataire a dé, Aucune trace, faute d'enregistrement	; . ; op op	Sorel, Q On a déclaré l'avoir Aueune preuve pour expliquer la pré- reçue sans son con-rendue différence.	Paul Briar Chemin Daven- Le destinataire a dé- Aucune trace, faute d'enregistrement port, Toronto. claré ne pas l'avoir	::::::	ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი ი	op	Contenu remboursé par le maître de poste de Norwood, qui, sans autorisa- tion, expédia la lettre à un autre bu- reau de poste.
Résultat	départe		Aucune trace, faut	op op	do do Aucune preuve pou tendue différence.	Aucune trace, faut	දි දිදිදිදිද	၀ ၀ ၀	op	
Déclaration	de perte ou de soustraction.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do do	do On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	; ; ; op op op	т ор	ор•
ADRESSE DE LA LETTRE.	Lieu.		St-Sauveur, Q	Mile M. Magill [Ingersoll, O T. Baton Co Toronto, O Robt. Graham Emsdale, O		Chemin Daven- port, Toronto.	Eth-I Hunter Toronto, O. Mile Rhynas Hudson, Q. C. M. Sinclar. Saint-Thomas. Th's Moorehouse Elora, O. Mme John Baker Marsville, O. St-Laurentef Cje Toronto.	de Chicago. J. C. Dale et Cie. Madoc, O. Mile Ida Rondon St-Thomas, O. Mile Leopoldine Mentreal, Q. Ouellet.	MmeJas.Jermyn Toronto, O	50 00 T. A. Choate Norwood, O
ADRESSE DI	Nom.				J. Couture Mme Bell	Paul Briar				T. A. Choate
Contenu	déclaré.	ಳಿ€	3 00	5 00 timbp. 75 6 00	1 00	10 00	72 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	20 00 2 15 2 00	1 00	50 00
Quand	elle l'a eté.	1896.	22 juin.	23 do	24 do 26 do	26 do	22 do do do do do do do do do do do do do	29 do 29 do do fin.	ler juill.	1er do .
Où la lettre	a ete mise a la poste.		Les Ecureuils, Q.	London, O	Toronto. Québec, Q Gravenhurst, O.	Saut - Ste-Marie, 26 do O.	Plattsville, O. 27 do Boileau, Q. 27 do Paris, O. 29 do Toronto, O. 29 do Toronto, O. 29 do Garede Midland, 29 do O. 20 do O. 2	Bird's-Creek, O Courtright, O Saint-Charles de Caplin, Q.	:	
; ;	Nom de l'envoyeur.		Mde. G. Dussault. Les Ecureuils, Q. 22 juin.	Adam Magill London, O Mme E. W. Kitchen Lovering, O Mm:Robt. Graham Rue Queen E.,	J. Couture Québec, Q 24 do Gravenlurst, O. 26 do	Jennie Hughes	Jas. Hunter G. Clarke. Dr Sinclair C. F. Moorehouse. John Baker.	Mme John King. Bird's-Creek, O., 29 do J. M. Lott et CieCourtright, O., 29 do Mgr F. X. Basse. Saint-Charles de do fin. Caplin, Q.	Mme H. McLaw Beeton, O	A. P. Choate Toronto, O
	orèmuN		52	55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	57	833	882 882 882 882	65 1	89	69

	1		11			,		ಣ					1				
la lettre	::	:	:	la lettre	::	:	::		la lettre.	:::	:	:	::	:::	÷	:	::
Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre do do do do	do do	op	L'enquête se continue	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre	op op	ор	op op	do do do do $Voir$ les cas n^{os} 58 à 67, classe A.	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre. do do do	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	ор	op	do do	op op	ор	ор	op
Aucune tra do do	op op	op	L'enquête	Aucune tra	op op	op	op op	$\frac{\mathrm{do}}{\mathrm{do}}$	Aucune tra do do	6 6 6	qo	op	д ор	99 op	op	op	op op
:::	: :		:	:	::	:	: :	:::	:::	:::	:	:	::	, :::	:	:	• •
99 op	do do	op	op	op	op op	op	op op	90 op	op op op	op op	ор	do	go go	do do do	op	op	op op
W. H. Miller Severn Bridge, O. Eastern Town. Cowansville, Q chin Bank.	Jas. Cowan et Cie London, O Banque du Com-	VioletB	\$70 et 19c. en Banque Union. Winchester, O.	MmeEllenMiller Lindsay, O	MmeR. Hodgson Brinsley, O	Tray. The Jennie Toronto, 0	Chas. Raymond. Guelph, O Mme E. Ostran- Port-Burwell, O.	Mile Hewlett Montréal, Q P. Guévrement . Sorel, Q Mile May Magill Ingersoll, O	W. H. Philips Springford, O AbrahamBernier Stadacona, Q The T. Eaton Co Toronto, 1)	Mme J. T. Repper Orillia, O Thos. McBeath. Woodstock, O Delphina Gosse- Notre-Dame-de	Im. Thos. May et Cie Montréal, Q	L. J. Demers et Québec, Q	Mme Jos. Farr. Davenport, O Mme John Gorn- Charlottetown,	ohn U	E. J. O'Reilly Portage-La-Prai-	J.S. Prince et Cie Montréal, Q	A. E. Crate. Toronto, O E. J. Boomer London, O
1 55 W. H. N 3 00 Matthew 55 00 Eastern chir B	12 00 Jas. C 2 50 Banq	5 00 M11e	70 et 19c. en Bang	9	7 00 Mme 2 00 Mile	3 00 MIl-	4 00 Chas 1 50 Mme	1 00 Mile 10 50 P. Gu	5 00 W. F 9 00 Abra 10 00 The	1 00 Mme 3 00 Thos 20 00 Delp	50 00 Thos	1 50 L. J.	4 00 Mme Jo	1 35 T. Ea 1 00 Bertic 5 00 Mme	5 00 E. J.	22 50 J.S.I	1 03 A. E 3 00 E. J.
2 do	4 do 6 ou 8 do	6 juill.	e do €	7 do	7 do	8 do	8 do	10 do	10 do 11 do	12 do 12 do	op e	3 do	14 do	15 do 16 do 16 do	16 do	op 7	17 do
Plattsville, O Toronto, O Knowlton, Q	Delhi, O	Montréal, Q	Chesterville	B. P. de la rue		Mount Vernon, O	0		ay, O	k, 0 s, 0	St-Polycurpe, Q. 13	Chateau-Richer,	Woodstock, O. 14 do	%. on	Railton, O 1	Chateau-Richer,	
John Carswell [Plattsville, Mary Jenkins, Toronto, O. F. Mills et Cie Knowlton,	H. S. Pettit	A. J. Lindsay	J. T. Kearns	J. T. Miller	Mile Kate Hodgson London-est, O Mme Jas. Murray. Kingston, O	James Hartley	Nelson Johnson Newmarker Mme Wm Adams. St-Thomas	Mme Wm Hewlett, Ottawa, O Chs. Duveluy Montréal, Adam Magill London, O	N. PhilipsIN az. Breton	T. W. Repper Greo. Taylor S. Jos. Gosselin	Mme F. X. Hame-	Rod. A. Gingras. Chateau-Richer, 13 do	Annie E. Farr Kate Gornley	Mme J. Kennedy. Rév. R. B. Rowe	Jas. O'Reilly	H. Dick	101 A. J. Nie. Oswald, M. 102 Mme F. Walton Wilberforce, O.
212	73	22	92	22	78	08	28	83	988	8886	65	66	95	96 88 88	66	100	101

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suite.

al sans e fulation.	Classe récapi											es	+
ementale			faute d'enregistrement	::	:		:	:	•	: :	::	n, un aide on-Est, qui	damné à 3 emboursée Voir les cas sse B. gistrement
nête départ			ute d'enre	op do	op		op	op	op	do do	do do	do E. Graham e de Londo	et fut con ier. Perte i prisonn. et 182, cla ute d'enre
Résultat de l'enonête dénartementale.				op op	do	op op op	do	do	op	op do	do do	do do Jas. E. Graham, un side du bur. de poste de London-Est, qui	subit son procès et fut condamné à 3 ans de peintencier. Perte remboursée par des amis du prisonn. Voir les cas n° 139, 160, 174 et 182, classe B. Aucune trace, faute d'enregistrement de la lettre.
a de	,		a dé-	::	:	:::	:	•	:	::	::	: -	:
Déclaration de nerte on de	spoliation.		Village, Le destinataire a dé Aucune trace, claré ne pas l'avoir de la lettre.	op qo	op	999	op	op	op	op go	do do	op op	Ф
RE.	'n		Village,	ney, 0.	0) 0 NB.	0	:		ridge, 0 d, 0	Cross-	й, О.:.	aitland,
LA LETT	Lieu.		r-i	Port-Sydney, O. Victoria, CB	Toronto, O	London, Toronto, St-Jean,	Ardtrea,	Barrie, O	Montréal	Severn B Springfor	Montréal Blainey's	ng, CB. Toronto, O. Ridgetown,	Port-M
ADERSSE DE LA LETTRE	Nom.		Mme Geo. Camp- Folly bell.	Mme Hardy Port-Sydney, O. Pemberton et Victoria, CB	Wm. Briggs	E. J. Boomer London, O G. A. Kingston, Torouto, O W. F. Harrison St-Jean, NB	et Cie. Mme John Whit Ardtrea, O	Mme Sarah Gar- Barrie, O	Mme Geo. Mur- Montréal, Q	ray. W. H. Miller Severn Bridge, O Libbie McCal- Springford, O	H. A. A. Brault, Montréal, Q Mme W.H. Ken-Blainey's Cross-	yon. W. M. Douglas., Toronto, O Mme Thos. Link. Ridgetown, O	1 00 Mme W. J. Rob- Por t-Maitland, inson.
Contenu	déclaré.	ပ် %	10 00	25 00 15 00	1 00	1 00 0 25 15 00	4 00	7 00	2 00	1 55 3 00	7 20 Timbr. 0 21	1 12 1 00	1 00
Quand	ľa été.	1896.	NE. 17 juill.	18 do 18 do	20 do	20 do 21 do 21 do	22 do	22 do	24 do	24 do 24 do	27 do	28 do	29 do
Où la lettre	poste.			Sur convoi de ch. 18 do de f. à la garede	Dixon's Corners, 20 do	Wilberforce, O. 20 do Ottawa, O 21 do Quaco-O., NB. 21 do	Succursale de la 22	rue York, Tor. Gravenhurst, O. 22	Oakwood, O	0.0	Saint-Clet, Q Nanaïmo, CB	Lakeview, O London-Est, O	Amherstburg, O.
Now do Pontrovous	Thomas tensorem.		Mme W. E. Edge-Scotsburn, combe.	Jas. Hardy	C. Crobar	Mme F. Walton	John Whitney	Alfred Garrod	Mlle Lulu Murray. Oakwood,	Jno. Carswell Plattsville. Mme F. Brough Hamilton,	Madame Adams	N. Chute Lakeview, O Thomas Link London-Est, O	W. J. Robinson Amherstburg, O. 29 do
	Numèr		103	104		6 701 108 108 108	110	111	112	113	115	117 11	119

=													
_										°			
:	::::	:	::::	: :	:	:	:	: :	:	ttre	:::	::::::	::::
									`	e la lettre			
qo	ဝ ဝဝဝ ဝ	qo	9999	op op	do	qo	do	op op	qo	66° €.	၀၀၀	999999	99 99 op
										lasse d'enr			
										18, c aute			
										do le cas nº 118, classe B ne trace, faute d'enreg, do do do do do			
op	မှ မှ မှ	qo	9999	qo qo	op	op	qo	do do	do	do le cas ne tra do do	do do	888888	9998
										do do Hoir le cas nº 118, classe B Aucune trace, faute d'enreg, do do do do do			
:	::::	- :	::::	::	:	:	:	. : :	:	::::::	: : :	::::::	::::
do	9999	do	000 op	op op	op	op	do	do do	qo	99999	99 90 90	22222	တွင် တွင
				:73		:	•		•	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :			:00:
ි. උ	o∑ _S o			0; B.C	0	:	0	р, О.	lls, O.	nto, 0 lo lon, 0 St-Charles,	t, 0		0, st, C
réal,	evale ipeg, réal,	ıto, C	do do 7sejec. erboro	lton, ouver	lton,	nto, C	ncote	nto, C getow	s-Fal	onto, C do idon, O is, O	overcourt, slem, O oronto, O	do don, O ntréal, do itby, C ham, C	dsby, enhur Sydn réal,
Mont	Whitevale, O Winnipeg, M Montréal, Q. Renfrew, O.	Foror	d d Hays Peter	Hamilton, O	Hami	Poror	Nort	Toronto, O Georgetown, O	Burk	Toror d d Lond Paris, Ptje	Dove Salen Foror	do London, O Montréal, Q do Whitby, O Durham, O	Ingoldsby, O. Gravenhurst, Port-Sydney, Montreal, Q.
J Bte Montréal, Q		Bur-Toronto, O	ton et Spenee. Mme A. Burnett do Le 440be do Jos. Bristow		Beatrice Kilby Hamilton, O	Mme John Bald- Toronto, O	Mme Wm. Suff- Northcote, O		Freres. Mme Chas. Drae- Burk's-Falls, O.	serke. F. C. Danielet Gie Toronto, O C. H. Partridge. do R. C. Macfie et Gie London, O Eva Ferguson. Paris, O Mrs. Holden. Pte St-Charles	Mme R. H. Burke Dovercourt, O Mme Jas. Murray et Toronto, O		son. Gordon Tudhope Gravenhurst, O. A. L. Brymer Port-Sydney, O. G. H. Chevrier Montreal, Q
J	rry. Bes rish. G. J. Renf		Sper Bur E stow	ra. Frère rown	Kill	hn B	m. 5	wnie	s. as. D	nielet artric cfie e guso olden	H.Br s. Ma furra	ie Lowe Adams et Cie A. Brault Laville C. Jewell	rofts Tudl ryme hevri
Mdme	John H. Bessie A. D. Irish Mme C.G. Jones Mg r. Renfrew	Caldecott,]	ton et Spence Mme A. Burnett Le Globe Jos. Bristow Mme M. E. Mc-	Namara. Pilkey, Frères. O. E. Brown	atrice	ne Jo	me W	Mlle Downie	Freres. me Cha	seke. F.C.Danielet Cie C. H. Partridge. R.C.Macfie et Cie Eva Ferguson	ne R. ne Ja A. A	Cite. Ellie Lowe E. Adams et Cie. H. A. Brault Jas. Laville T. C. Jewell Mme A. David.	son, M. E. Crofts Gordon Tudhope A. L. Brymer G. H. Chevrier
_		<u> </u>											
1 55	8898 8888	8 87	10 00 0 75 4 00 5 00	4 00 10 00	3 00	5 00	5 00	$\frac{2}{1} 00$	3 00	$\begin{array}{c} 1 & 93 \\ 1 & 90 \\ 15 & 90 \\ 10 & 90 \\ 5 & 15 \end{array}$	1 00 2 00 0 75	10 55 00 10 55 00 10 00 10 00	2000
	at.	0	0000	0.0	0	0	0	0.0		00000	000	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	0000
30 do	31 do — do — do 1er août	ler do	ler do — do ler do ler do	ler do	3 do	3 do	3 do	3 do 4 do	4 do	4 4 4 4 4 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	8 do 9 do 10 do 110 do 110 do	12 do do do do do do do do do do do do do
:	30 1 1	0		0.0.	rue ine,	:			:	. o	CB.		n, 9::::
ص	O.O.		London, O Bayham, O Vancouver, CB. Copetown, O	Alta	iv. de la rue Ste-Catherine,	l, Q.	on, 0	Watford, O Halifax, NE	0	n, O Est, 1, O ie, N		Cannington, O Bayham, O Jarvis, O. Ottawa, O Stat. Napanee, O. Keewatin, O	n, O. O. Sg, M
shine	Hollen, O Carberry, M Toronto, O Ottawa, O	Duntroon,	London, O Bayham, O Vancouver, Copetown, O	Cath	Div. de la Ste-Cathe	Montréal, Q	wart	tford lifax,	ndas,	Kingston, O London-Est, Delhi, O Goderich, O Dalhousie, N	Hillsdale, O Beaverton, C Kamloops, C	nning ham vis, (awa, t. Na	Chatham, Cronnto, O Winnipeg, Ange-Gardi
. Lac	- Can Ott		Cop Cop	Ste		Mo.	Ste	. Wa	. Dun	Lor Coo Dal	Hil Bes Kan	Can Bay Jar Ott	Cha
isse.	er	:	ta	gle	:	in	on.	vnie.	seke.	ch ::	right	ers Ile Jewel	
ne Cs	ssie. ousse iott.	Cie.	urnet eitch istow ms.	Pring	Killby	aldwi	Suffr	Dov.	Drae	Ang Smit itesic rgus ce Py	urke nro. s. W	burn ing namb Levi M t Gil	rofts mery Boles evost
Joséphine Caisse. Lachine, Q	Geo. Bessie G. B. Housser Col. Elliott W. H. Colborne	Gray et Cie	Thos. Burnett I A. O. Veitch Mme Bristow	Jas. R. Pringle Ste-Catherine, O. 1er Geo. Patterson Calgary, Alta 1er	Marion Kilby	Mary Baldwin	Mile B. Suffron Stewarton,	Rév. M. Downie	Charles Draeseke. Dundas, O	Mme C. Anglin Kingston, O Mine J. Smith London Est, O. Jas. Whiteside Delhi, O Win. Ferguson Goderich, O Mille Alice Pike Dalhousie, NB.	F. H. Burke Hillsdale, (Jas. Munro Beaverton, Mme Jas. Wright, Kamloops,	Wm. Osburn Cannington, O. Geo. Laing Bayham, O Jaxvis, O Jaxvis, O MHe B. Leville Ottawa, O Mmn A. M. Jewell Stat. Napanee, O. Magee et Gillespie Keewatin, O	C. H. Crofts Chatham, O. 11 A. E. Emery Toronto, O. 11 Samuel Boles Wimipeg, M. 12 J. J. Prevost. Ange-Gardien, Q 12
			AA.										
120	121 221 221 221 421	125	126 127 128 129	130	132	133	134	135 135	137	138 140 141 142	143 144 145	146 147 148 149 150 151	152 153 154 154 156

B. Lettres non Chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suite.

Classe dans la récapitulation.				ಣ				က				33
Résultat de l'enquête départementale.	H. A. A. Brault. Montréal, Q Le destinataire a dé-l'Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	9 9 9	do8, classe B	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	·· op	·· op	op	La preuve, dans ce cas, démontra que la lettre a été traitée sans soin au bur. de poste de Mahone. Le maître de poste en a en consequence rembourse le	concenu. Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre.	00 00 00 00 00 00		Noir le cas n° 118, classe B
Résulta dépai	Aucune trace, fa	9 0 0 9 0 0	do do Voir le cas n° 118, classe B	Aucune trace, fa	op	op	op	La preuve, dans lettre a été tra poste de Maho en a en cons		0 0 0 0 0 0		Aucune trace, faute d'enreg. do do do do do do do
Déclaration de perte ou de spoliation.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	0000 0000	; ;	:	op	ор	ор	: ભૃ	ор ор	: : 9	: : :	: : · :
LA LETTRE.	Montréal, Q	Mme Jos. Baird. Orangeville, O T. K. Gorbell. Shedac, NB Mme J. A. Don-Winnipeg, M	Red-Wood, O	E. H. Arbuckles. Ponds - Mingo-	Montréal, Q	Tré-Québec, Q	Saint-Henri de	G.N.C. Hawkins Lunenburg, NE	Lotta	do do	Mme E. Springer Ingersoll, O.	do Colbeck, O Toronto, O
Adresse de la lettre. Nom.	H. A. A. Brault.	Mme Jos. Baird. T. K. Gorbell Mme J. A. Don-	J. F. White Red-Wood, Mme Wm. Hay- Toronto, O.	man. E. H. Arbuckles.	Mme Mackay Montréal, Q	Mme Jos. Tré-	Mme Joseph Saint-Henri	G. N. C. Hawkins	Walter Hall Lotta Mme Hopkirk Ottawa,	Mme A. Lewis M. Bush	Mme E. Springer Mme W. Mc-	Cowell. A. Christopher do Charlotte Boles. Colbeck, O Le Mail Toronto, O Jessie McNiven. Harriston, O
Contenu déclaré.		3 3 H	0 71 4 00	10 00	5 00	2 00	2 00	20 00	2 00 27 00	5 2 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2000	16 00 11 00 1 30 2 00
Quand elle l'a été.	ॐ ह	888 888	14 do 14 do	14 do	14 do	14 do	l5 do	l5 do	15 do 16 do	966 277	17 do 17 do	18 do 18 do 20 do 21 do
Où la lettre a été mise à la poste.	es,Q.		0.0	三 三	Upper Mel-14	: : :	Faubourg Saint-	Barean, v. NE. NE.	0.0		0	0
Nom de l'envoyeur.		Jos. Baird	The T. Eaton Co Toronto, O. Mille B. Hayman London-Est,	A. Wilson et Fils., Halifax, N.	M. B. Robinson. Upper	164 J. Trépannier	165 J. Berthiaume	A. Chisholm		A. Lewis		Daniel Black Irondon-Est, W. J. Boles Brampton, O. R. T. Gray Duntroon, O. Donald McNiven. Barrie, O
Numéro.		157 158 159 159 J.	160 T 161 M	Δ ₁₆₂ A	163 M	164 J.	165 J.	166 A			172 W 173 D	174 D 175 W 176 R 177 D

1 2 1	en - en				
ré-	ttre	: : :	: :::::	: . : :	: : : :
do do do do do do do do do do do do do d	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre do do do do do do do do do do do do do				
ter]	de la				
do do oliqu	Aucune trace, faute d'enreg, de l do do do O Toir les cas 58 à 67, classe A Aucune trace, faute d'enreg, de l do do do do Aucune trace, faute d'enreg, de l do do	о р о р	8 88 8888	99 99 99	op op op
exi	l'enr class l'en				
oour ce. ite d	i, cla nte d 67, c				
do do as de preuve pou tendue différence. ucune trace, faute	118 2, fau 88 à 9, fau				
reur	us n° race race				
do do do ne pr	le cando do	qo qo qo	8 88 8888	දිදිදි ද දිදි	9 9 9
as c ten ucu	oir Lucu Toir				
oir P	<u> </u>	: : : :	: :: ::::	::::::	: : : :
do do n a déclaré l'avoir reque sans son con- tenu. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir					
uré] s so: aire aas]					
do do lécla san san inat		90 do do do	සු ප්ප ප්පේස	99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	qo qo qo
n a dregue tenu.	reçue.				
Le te color					
d e	Crediton, O Papineauville, Q. St-Eustache, Q Toronto, O Palmerston, O Harriston, O Hamilton, O Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Godon, Guebec, Q.	Union, O Montréal, Q Victoria, CB			9, %
in Salari O O	ch O O O	C. C.	N. J. O. 10	0,000	alls,
aint-Henr Montréal, Corteal, Oronto, O	rediton, O. apineauvilleEustache, oronto, O. arriston, O amerston, amilton, O oint-Roch Québec, Q.	n, O rréal rria, dsto	de, (dale, or, or, or, or, or, or, or, or, or, or	ore, real urg, tte, tte,	ke, (ke, (ser-)
Saint-Henri Montréal, Q Toronto, O. Paris, O	rediction in the spirit is a spirit in the spirit is a spirit in the spirit is a spirit in the spiri	Union, O Montréal, Q Victoria, CB Woodstock, N	Claude, O Halifax, NE Toronto, O Lonsdale, O Galt, O Burlington, O	Kintore, O Montreal, Q Cobourg, O Joliette, Q	Lag Lag Surk pen
P. Pinsonneault. Saint-Henri Montreal Me H.L.Stearns. Montreal, Q Annie Nicholls Toronto. O. Annie M. Good. Paris, O	Mile C. Tinkbyer Crediton, O. Mde. C. Gagnon Papineauville, Q. Médéric Martin. St-Eustache, Q. News Printg Co Toronto, O. Lossie McNiven Harriston, O. Bév. T. A. Moore Palmerston, O. Dixon Frères. Hamilton, O. Dame Jules La- Saint-Roch de montaorne. Québec, Q.		R. Clegg Claude, O. Claude, O. Claude, O. Claude, W. Webb, A. W. Roffe Toronto, O. Mane P. Clark Lonsdale, O. Mane R. Jasper. Burlington, O. Mane R. Jasper.	W. J. Dunster. Kintore, O Mme MacLaren. Montreal, Q Ame S. E. Ro-Cobourg, O rabeck. M. Lippé. J. J. Morrison. Toronto, O	Rév. D. Catte-Burk's-Falls, O. nack. Mile Lebourd Spencer-Cove, C. Mine A. Case Teeswater, O
P. Pinsonneault. Me H.I. Stearns. Annie Nicholls Annie M. Good-win.	Mile C. Tinkbyer Mde. C. Gagnon Mederic Martin. News Print g Co lossie McNiven. Rev. T. A. Moore Dixon Frères do do do montaone.	MmeM. E. Badg- ley. Jas. Linton et Cie Mme Bowman.	R. Clegg Mmes Brown et Webb, A. W. Roffe Mme P. Clark Mme W. Freenan	W. J. Dunster. Mme MacLaren. Mnne S. E. Ro- rabeck. M. Lippé J. J. Morrison.	Catt ord.
C.St. Nic M.	Tin C McN McN McN A J. J	.E. Sowr	Broger L	Dun LacI S. E. Fe. Forr	ebou
Pins e H.J nnie nnie win.	lle C. Tink de. C. Gag ederic Ma ews Print' essie McNi ev. T. A. M ixon Frère ame Jules montagne.	Je H	Clegg Clegg W. Roffe W. Roffe me P. Clarl meW. Freer me W. Jasp	T. J. Dr. me Manne S. rabeck. Lippé	Rév. D. nack. Mille Lebo
	Med Med New Me	Mm Jass	MANA AMAN	W. M. W.	Ré Min Min
6 00 2 00 2 00 2 00	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	7 00 10 00 2 00 5 00	2 47 8224 8 98 88 88 8 98 88	5 00 6 00 24 00 10 00 1 00 1 00	
9 88 8	01004122213	7 10 2 2 2	3 4F 8884	24 6 10 10	3 2
	0000000000	ဝှ ဝ ှာ ဝှာ	දු දෙද දෙදෙද	do do do do	op op op
			2000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	<u> </u>	2 1 d d d 2 d d
		Ste-Catherine, O. 26 Canterbury Stn., 27 NB. Plumper Pass, 27 CB. Gladwyn, NB. 27	Toronto. Barrie, O. Sest. Du blin, 28 Nest. Du blin, 28 Nest. O. 28 Kingston, O. 29 Walkerville, O. 30 Hespeler, O 31	Port-Sandfield, O 31 Toronto	. ".
ld, Q	Mme T. B. Escott. London-Est, O G. Gagnon	John G. Sisterton. Ste-Catherine, O. M. Gauld Canterbury Stn., NB. Wn. Robson Plumper Pass, CB. Geo, Yone Gladwyn, N.B.	Theo Tucker Barrie, O. Capit, Lewis Spon Barrie, O. Capit, Lewis Spon W. E. Mile E. C. Rush Cobourg-Stn., O. Freeman K. Freeman W. E. Zim-Hespeler, O. Mane W. E. Zim-Hespeler, O.	Port-Sandfield, O Toronto	o
field nd, O.	don-Estreál, do nan Mie, O. ie, O. irsoll, do do do tréal, se tréal, se tréal, se de fe	ther bur; er]	mto. Oul.	and to fe l. fe a la, rton	
Valleyfie Midland, Barrie, O Toronto,	London-I Montréal do German Barrie, O Ingersoll, Beaumarl, do Montréal ch. de f	Ste-Cathe Canterbu NB. Plumper CB. Gladwyn,	Toronto. Taronto. Barrie, O. West-D u b. NE. Cobourg-St Kingston, C	Port-Sandfie Toronto Peterbore, de ch. fer, Saint-J e a n Matha, Q.	Amgston, O. Oakville, O Pierreville-N. Q. Toronto, O.
	Mc Re Re Re Re Re Re Re Re Re Re Re Re Re	St. Ca. Ph. Ph. Ca.	He Kris	Sai Sai	Pie To
r bett.	Mme T. B. Escott. C. Gagnon. F. X. Larochelle. Memo Zeller Hlorence McNiven J. L. Newton Mme Willard MmeReubenMiller J. Lamontagne	John G. Sisterton. M. Gauld Wm. Robson Geo, Yone	pon sh.	en	G. W. Calvert M. J. Malone Mary Case
rrtie rrns. Cor	Es oche ler fcN. ton. ard. and.	on.	Ru Ru Ru E. Z	ir Lar beel nce	vert
s Fe	Larc Zel See Jew Will will eub	d. S.	Lew Lew Clar Slar W.	man. Pha Mac Rora wret	Cal Cal Male
Charles Fortier H. L. Stearns Mme Jas. Corbett	Mme T. B. Escott C. Gagnon F. X. Larochelle. Memo Zeller Florence McNivel. T. L. Newton Mme Willard MneReuben.Miller	John G. Sisterton M. Gauld Wm. Robson Geo. Yone	Thos. Tricker. Capit. Lewis S. agle. Mile E. C. Ru Peter Clark. W. Freeman.	merrian. R. A. Phair S. E. Rorabeck M. Lawrence J. E. Steacy	G. W. Calvert M. J. Malone Mary Case
178 179 180 181	183 183 185 187 188 189 190	191 192 193 4451 193 193 193 193 193 193 193 193 193 19	196 197 198 199 200 201	202 204 205 205 206	208 209 209 210
		.9			

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de porte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste du Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Suite.

dans la	Classe récal	,						-			च
Rósultas de Penguète dénartementale.			Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement claré ne pas l'avoir de la lettre.	do	ор	do do	ob	:::: 2282	::: 0000	: : : : : 39999	Dans ce cas ainsi que dans d'autres cas de l'ettres ordinaires contenant de l'argent adressées à Toronto, et qui ne sont pas parvenues au destinataire les soupçons sont tombés sur un emp.
Rásnltas de Penon			Aucune trace, far de la lettre.	qo	op	op Op	op	୧ ୫୫୫		3 0 0 0 0	Dans ce cas ainsi de lettres ordii l'argent adresse ne sont pas parrles soupçons son
Déclaration	soustraction.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	т ор	ob	op op	ор	eeee	: : :	::::: 32233	op
LA LETTRE.	Lieu.		Madoc, O.	Mnie C. R. West- Davisville, O	Saut-Ste-Marie,	Mue C. Mitchell Toronto, O	Ingersoll, O	W. L. Brown Marquette, M Globe Print g Co. Toronto, O Beatrice Forsyth Orangeville, O W. L. Cosgrove. Wingham, O	Squamish, CB. Bradford, O Kingston, O	Amea. J. ragan Auburt, O. MineCA. Balmer Pine-Grove, O. Gaura McVuoid Toronto, O. Mine S. Lewis. Ottawa, O. Mine Ellen Ben-Fergusonvale, O.	Toronto, O
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.		Mile N. McDon-Madoc, O.	Mme C. R. West-	gate. Mme D. McDiar- Saut-Ste-Marie,	Mme C. Mitchell Mlle A. Cryder-	man. Mme A. Murphy Ingersoll, O	W. L. Brown Marquette, M. Globe Print's Co. Toronto, O Beatrice Forsyth Orangeville, O. W. L. Cosgrove. Wingham, O	Wm. Mashiten W. Robinson Mille Shortt	MineCA. Balmer Pine-Grove, O. Laura McVuoid Toronto, O. Mine S. Lewis. Ottawa, O. Mine Ellen Ben-Fergusonvale, G.	A. A. Stinson Toronto, O.
Contenu	déclaré.	ပံ %-	3 00	10 00	10 00	10 00 2 00	1 00	6 00 2 00 1 00 1 00	150 00 10 00 10 00	00000 00000 000000	5 00
Quand	l'a été.	1896.	2 sept.	op Z	2 do	2 do 1 do	2 do	00000 00000 00000	6444 000 000	9999 40999	op 2
Où la lettrea été	mise à la poste.		Listowel, O	Montréal, Q	$\overline{}$	Grand-Valley, O Walkerton, O	Cookstown	Winnipeg, M Brownsville Windsor, O Toronto, succurs.	rue Bathurst Vancouver, B.C. Strathroy, O Toronto, O	Ingersoll, O Cobourg, O Montréal, Q Toronto (gare	Umon). Hespeler, 0
V	Nomue renvoyeur. mise à la poste.		Mile A. McDonald Listowel, O	C. R. Westgate Montréal, Q	D. McDiarmid	Thos. Mitchell	Mile A. F. Fergu-Cookstown	son. Mile J. Brown Brownsville Mile Olive Peacock Windsor, O Mile M. LaDell Toronic, succurs.	Geo. E. McGee Mme J. Newton	F. D. Wallace J. L. Palmer	W. Barber
	orômn N		211	212	213		216	217 218 219 220	222		229

	- -	4		,	_			4				-		
service. 310, 316, 3	:::	ala lettre	: :	::::	: :	:	:::		ela lettre	::	::	: : :	- :	:
le Toronto estitué du 3, 249, 266, 31, classe I d'enreg. de	දි දි	d'enreg. de	ор	99999 99999	do do	do	do do	asse B	d'enreg. de	do do	op op	99 90 90	op op	op
du bur. de poste de Toronto, qui fut en consequence destituie du service. Voir les cas n.º 233, 249, 266, 310, 316, 371,380, 409, 411, 431, classe B Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre		Noir le cas n° 229, classe B Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre do do do do do do do do do do do do do		ද ද ද ද	op op	op	ද ද ද ද	Voir le cas n° 229, classe B	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre	op op	do do	00 00 00	op op	op
:	:::	: : :	: :	::::	::	:	:::	:	٠	: :	: :	:::	::	
qo	999	2 222	op	0 0000	ဝှဝ	op	op op op	ор	op	op op	op op	do do do	op op	op
:		000			O	h,NE	M.) c	rcotte,	 	s, 0	00	O	
op	Gorrie, O. Montréal, Q. St-Thomas,	Aallagher Toronto, U Hooke. London, U arter. Toronto, U Morean Barrie, O	Oshawa, O	Laskey, O Toronto, O do Guelph, O	stratford, Collingwo	Antigonish, NE	Montréal, (Winnipeg, Birtle, M.	Foronto, (Village Turcotte,	Montréal, Q Markham, Ö	St-Thomas London, C	Toronto, O Tilsonburg, O Toronto, O	Hamilton, O Saint-Sauveur de	Vinebec, V. Peterboro', O.
Mme F.Torrance	Mme Doig Gorrie, O Mme Wm Bowen Montréal, Q. Banque Molson. St-Thomas,	fallagher Hooke arter Morgan.	McLaughlin Car-Oshawa, O	riage Co. C. W. Battrick Laskey, Mnne J. C. Blair. Toronto, Mnne A. E. Pellow do Mnne A. Chisholm Guelph.	Mile H. Drake Stratford, O Mme Hansine Collingwood, O		Jas. Huddlstone. Montréal, E. A. Greathed Winnipeg, J. S. Crawford Birtle, M.	Mme Murdock Toronto, O	B. T. Sellars	W. J. Jones Mme F. A. Reesor	Rév. R. J. Warner St-Thomas, T. W. Weldon London, O	McLean Chapman. Printing	John Young	Très rév. R. A. O'Connor.
10 00	888	21 6 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	20	20 00 1 00 10 00 50 00	2 00 12 50	41 75	Timb. 0 90 4 03	5 00	1 40	10 00 1	5 00	1 2 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	10 00	10 00
op		ဝ ှ ဝ ဝှဝ		ဝှင် ဝှင်	op op	op	දි ද	qo	op	do do	op op	op op	op op	do
Montréal et rem. 8	a la p. a Gale Lisle, O	Mme R. Kenny. Owen-Sound, O. 13 F. W. Churchill. Collingwood, O. 13 J. A. Flavell. Winnipeg, M 14 Mile Laura. Ste. Penetangnishene 15	0. Perth, 0 16	C. W. Battrick Deseronto, O 17 J. C. Blair St.Thomas, O 17 A. E. Pellow Stn. Cobourg, O. 19 C. R. Lancefield Wagposte surle 19	c. de f. Toronto et Gravenhurst Ingersoll, O 21 Montréal, Q 22	Hav. au Bouche, 22	Hochelaga, Q 22 Belmont, M 23 Winnipeg, M 24	Guelph, 0 24	Sherbrooke-Est, 25	Montréal, Q 25 B.P.de ch. de f. à 25	70	London, O 27 Toronto, O 27 De Cewsville, O. 28		Station Massey, 29
F. S. Jarvis	1 1 1	Mme R. Kenny F. W. Churchill J. A. Flavell	phenson. O. Hicks et Noonan. Perth, O.	C. W. Battrick J. C. Blair A. E. Pellow G. R. Lancefield	e. de'f. J et Grave Rév. Geo. Kennedy Ingersoll, Herman Steger Montréal,	M. Crispo	McCoy moth	Co. Murdock McKen-Guelph, O zie.	Alf. Tester	Albert Jones	J. S. Crawfor l Thos. Banks	Campbell McLean London, C Mme Coxwell Toronto, D. P. Foster De Cewsvi	Saml. Heath Stratford, O. Rév. Père Porte-Sainte-Anne	P. F. Lefebvre Station M O,
230		2884 8864 8364 837		239 240 241 242	243	11	246 247 248	249	250	251 252	253	255 256 257	258	260

B. Lettres non chargées. -Relevé de tons les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suite.

Classe dans la récapitulation.											
ementale.	de la lettre	:	::	: .	de la lettre	:	::::	::	: : :	• : : :	::::
nquête départ	aute d'enreg.	op	op	do 229, classe B	aute d'enreg.	op	දිපිදිදි	op op	op op op	ဝှဝဝဝ ဝ	op op op
Résultat de l'enquête départementale.	Mme A.J. Rason St. Mary's, O. Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre clare ne pas l'avoir	op	op op	do do Yoir le cas n° 229, classe B	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre	qo	ор ор ор	do do	op op	ද ද ද ද ද	op op
on 1 de n.	e a dé-	:	::	: .	:	:	::::	::	: : :	::::	::::
Déclaration de perte ou de spoliation.	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reche.	op	do do	op op	op	op	90 do do do	do do	op op	99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	op op op
RE.	.s, 0	, 0.	on, 0	0	Hill, 0.	s, 0	er, CB. irn, O. g, M	· · · · · ·	i, 0 fills, 0.	oury, O. 1, O 1, O	30
ADRESSE DE LA LETTRE.	St. Mary	Mine Peter Mar-Ingersoll, O. shall	Mile Lena May Cannington, O News Publishing Toronto, O	Belleville, 0 Toronto, 0	Mille Jessie Stew- Prospect-Hill, O.	art. Mme A.J. Rasen St-Mary's, O	Vancouv'r World Vancouver, CB. Mile White Strathnaim, O. G. W. Cranston. Winnipeg, M Mile M. A. Pres-Frédélaicton, N.	Mile B. LeMoine Beaulieu, Q	Mie P. D. Sprung Belleville, O. Mile M. Sheridan Montreal, Q. McIntyre et Mc. Oxford-Mills,	Douard. A. K. Melbourne Hamilton, O. David Bell. Mile White. Strathnaim, O.	Armstrong Kingston, O Robert Toronte, O
TESSE DE	I. Rason	er Mar-	a May		ie Stew-	f. Rasen	r World ite anston. A. Pres-	McMul-	Sprung sheridan e et Mc-	f. Beggs Ibourne all.	mstrong tobert
ADRES	Mme A	Mme Pet	Mille Ler News Pu	J. Callaghan Mme McKenzie.	MlleJess	art. Mme A	Vancouv'r World Mile White G. W. Cranston. Mile M. A. Pres-	Mile B. I. Me F.	KID. M'e P.D. Mile M.S. McIntyre Deneld	Mille E. M. Beggs A. K. Melbourne David Bell.	Jos. Kichards C. J. Armstrong The Robert
Contenu déclaré.	\$ c.	0 20	3 00 1 00	3 3 00 3 3 00	2 00	1 00	1 00 4 25 10 27 7 00	20 00	5 00 15 00	10 00 10 00 10 00 25 25	38 2
Quand elle,l'a,'été.	1896. 9 sept.	op 66	d do er oct	1er do 2 do	2 do	2 do	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3 do	5 do 6 do	00000 00000	op 2 do 7 do 7
e a été poste.	n, 02	0 29	non, 0 3	0	Road,	oro',	M.B.		e, O		Stat Stat Ilée, Q.
Où la lettr mise à la	Canningto	Stratford,	Mount Vernon, O 30 do De Cewsville, O. 1er oct.	Belleville, Guelph, O	Rusholme	Peterboro',	Abbotsford, C-B. Toronto, O Deloraine, M Baie Verte NB.	Québec, Q Toronto, C	Gananoque, O Quebec, Q South-Finch, O	Montréal, Commands Galt, O Toronto, C	Riverside, O Montréal, Stat Bonaventure, Q. Grande Vallée, Q.
Non de l'envoyeur Dù la lettre a été	A. J. Rason Cannington, O. 29 sept.	Peter Marshall	Mile Mary May Mount Vernon, O 30 D. B. Foster De Cewsville, O. ler	Ethel Harris Belleville, Murdock McKen-Guelph, O	Mnie John Stewart Rusholme	A. J. Rasen	Jas. Craig	Mile M. L. Lemoine Québec, Q. Mile W. Moore. Toronto, C.	P. D. Sprung Gananoque, O Frs. Dinan Quebec, Q A. P. Cameron South-Finch, O		Armstrong . Ed. Apple-
Numéro.	261 A. J	262 Pete	263 MIL 264 D. 1	39	267 Mm	268 A]	269 Jas. 270 Mm 271 W. 272 W.m	273 MIIc 274 MIIc	275 P. 1 276 Frs. 277 A. I		282 Heler 283 C. N. 284 Wm.

																		4	-		t-
:	:	::	:	: :	::	:	::	:	:	:::	:	:		:	•	:	:	: :	la lettire.	:	r la pré-
qo	qo	မှ မှ	qo	do	op op	do	op op	op	do	දිදිදි	op	do	do	op	op	op	op	do B	Aucune trace, faure d'enreg, ue la feure. do do	op	On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la préregue sans son contendue différence.
																		do Voir cas n° 229, classe B	, rauseu		ve pour érence.
op	qo	දිදි	op P	qo	op do	op	do do	op	op	do do	qo	op	op	op	op	တို	op	do cas n° 2	do do	ф	ucune preuve pou tendue différence.
		::								:::											Auc
:			:	: :	::	:	::	:	:	:::	:	:	:	:	:		:		: :	:	l'avoii n con
qo	qo	op op	၀၀	qo	do do	op	do do	op	qo	do do	op	op	qo	op	op	qo	op	do do	on op	op	claré ans so
																					n a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu,
		ا کنی	-B		:::	ZE.	::	:		o, o	0	0		;	el	Iont-	3	O.B.	C		· :
ine, O		eal, (ipeg,	Victoria, CB. Strathrov, O	to, Ó.	Cashtown, O	ille, №	Whitby, O	op	ton, C	to, O réal, C ipeg,	to, 0	on, 0	to, 0.	1, 0	North-Keppel	End, №	eal,	St. Jean, N.B Toronto, O	11-1 OF to, O	éal, G	.0
Lorrai	Creen	Montréal, Winnipeg,	Victor	Toron	Casht	Wolfv	Whit! Toron	Ф	Kings	Toron Monti Winn	Toron	Londe	Toron	Kend	North	Mile-	real Monti	St. Jean, Toronto,	O. Toron	Mont	Barrie
Simpson Co, Mme Wm. Ste- Lorraine, O	Mme Thos. Foley Creemore		:	News Printing Toronto, O.	Mile L. Johnston Cashtown, O	Harry L. Kemp- Wolfville, NE	Bewell. Whitby, O	. Ma-	Mme W. R. Mc- Kingston, O	Editeur du News Toronto, C Daily WitnessMontréal, Hughes et White Winnipeg,	Toronto Evening Toronto,	Mutual London,	Mme H. Wood-Toronto, O	Mile Mary Mc- Kend. I, O	m Mc	Mme W. Mansell Mile-End, Mont-	Herald Montréal, Q	r		an et	Mme D. Cameron Barrie, O.
ypson Wm.	me Thos.	Landı rial O	E. Jones	Pri	Wille L. Johnston MmeM. McKen-	y L. K	-	Mme H. H. Ma-	ë. W. R	ur du Witnes et V	nto Ev	ndon M	me H. Wood	a. Mary	me J. R.	W. M		W. Weekly Star Mme Carter Wm. Monkley	H.ID	trach	D.Can
Sin Mme	Mme	Léon	OZ ZE	News	Mille Mine	Harry	W. N. News	Mme	Mme V	Edite Daily Hugh	Toror	London	Mme	Mile I	Mme J.	Mme	Family	Mme Wm.	Mme	× 5.50	Mme
4 00		13 86 13 86	8 8 8 8		5 00 5 00	1 00	$\begin{array}{c} 0 & 63 \\ 1 & 00 \end{array}$	2 50	00 6	.0 25 3 00 11 00	0.75	5 00	5 00	1 00	2 00	2 00	2 00	988	2 00	00 01	2 00
		•								Timbr. 0 25 3 00 11 00	Timbr. 0							,	,	4.	
qo	ορ	දිදි	g e	qo	op op	do	දා දා	op	qo	op op op	op	qo	op	op	op	op	qo	999	op Op	qo	op
	<u>ن</u>		B. 10	12	12	12	133	14	14	 5555	. 16	16	. 18	18	119	ie 20	20	- B S S S			0.23
0	l, Q	Ottawa, O Mariapolis, M.		0.1	Toronto, 01 Guelph, 01	N.E.	0	0	mt, Q	а, О О М		lle, O	0	, 0	Wagon - poste,	PortagelaPrairie 20	M	rg, N.			shene,
Toronto,	Montréal,	Ottawa, (Mariapoli	mloop ron	Wabash, (ronto, elph,	lton,]	Salford, (Wabash,	agara,	estmor	introoi liette, rkdale	Loring, O	Wardsvill	tawa,	gersoll	agon -	ortagelaPra	Mesbitt,	nenbu enton,	serson enton,	ll, Q.	upans
	:			Ñ 	Gu	ıp-Mi	Sa.	e Ni	ser We	1 Du			1 . Ot	l Ing				dy Lu on Tre	on Tre	Hu	
ford	Yc	Φ.	er	llips	elt	s Ken	ord	McCra	f. Fras	mpsor swell.	cey	u	odlane	McLe	dry	ker	'arlane	y Pur Rennis	uas ?ennis	et Fils	neron
yard. T. R. Stafford	Jane Milloy	Israël Paré C. Landry	Mme Power	M. N. Phillips	Harriet Belt	Mme Enos Kemp- Milton, NE.	P. M. Salford	Mme M. McCrae Niagara,	Mme N. J. Fraser Westmount, Q	H. O. Thompson Duntroon, O N. M. Carswell Joliette, Q Rév. W. R. John-Parkdale, M	ston. E. H. Kelcey	D. Graham	Harry Woodland . Ottawa, C	MmeG.T.McLeod Ingersoll,	John Hendry	James Tucker	John McFarlane	Mme Mary Purdy Lunenburg, NE 20 Mme A. Rennison Trenton, O	W. B. Founds Ingerson, Mme A. Rennison Trenton,	J. Martel et Fils. Hull, Q.	James Cameron Waubaushene, O.
							M. P. So			H. C. N. N. Rév.	E. F	D. 6									
285	286	287	289	291	292	294	295	297	298	300 S 300 T 301 S	302	303	304	305	306	307	308	309	312	313	314

sl snsb noitslut	Olasse récapi	-	4													
		a lettre.	a lettre	:	:	:	:	:	:	:	: :	: :	:	:	:	:::
Résultat de Pencuête	départementale.	Mue S. E. Hol i. Gleneden, O Le destinataire a dé Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	Voir le cas n° 229, classe B Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre do do do	op	ор	ор	op	op	op	do	do do	op op	do	op	op	op op op
Ross	P	Aucune trac	Voir le cas n Aucune trac do	qo	qo	op	op	op	op	do	op op	op op	op	op	op	9 9 9
Déclaration	de perte ou de soustraction.	e destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do do do	do	op	do	do	ор .	op	do	op op		op	do	ор	do op
A LETTRE.	Lieu.	Heneden, O Le		Saint-Sauveur de	Québec. Jowansville, Q	Montréal, Q	Cowansville, Q	Norval, O	3rockville, O	Montréal, Q	Mount-View, O.	Clinton, O	do	Juébec, Q	Winnipeg, M	Sherbrooke, Q Coronto, O
Adresse de la lettre.	Nom.	MmeS. E. Hol i- C	oney. Belle Fred	White. Michel Guay Saint-Sauveur de	Banque, des Can-Cowansville, Q	tons de l'Est. Thos. May et Cie Montréal, Q	E. T. Bank Cowansville, Q	Mlle L. Hewson Norval, O	J. C. Gamble et Brockville, O		John Dennis			Dominion Corset Québec, Q	M. Stott.	Mile E. C. Lee Sherbrooke, Q Mme Chs. Cooper Toronto, O
Contenn	déclaré.	\$ c.	5 00 5 00 Timbr. 0 47	0 20	12 50	5 00	12 50	10 00	5 00	5 00	389	25 00	21 00	2 25	2 00	5 00 10 00
Quand	elle ľa été.	1396. 25 oct	25 do 26 do 26 do	op 98	op 12	27 do	27 do	27 do	28 do	28 do	28 do	29 do 30 do	30 do	30 do	30 do	31 do 1er nov. 1 do
Où la lettre a été	mise à la poste.		D: 0:	Montréal, Q 26	Jonetion-Sutton,	Ayer's-Flat, Q 27	Jonetion-Sutton,	B.P., station de	Orangeville, O. 28	Gull-Lake, Assa.		 ≅.		Ridgeway, O		
;	Nom de l'envoyeur.	315 Hector Clark Toronto, O	K. Maloney New-York, B Fannie B. Bellerby Huttonsville, W.A. Murray et Cie Toronto, O	F. Juneau Montréal, (D. M. Morgan Jonction-Sutton, 27	Mme G. W. Robin- Ayer's-Flat,	Son. D. N. Morgan Jonetion-Sutton, 27	Mme Thos. Kirk B.P., station de 27	J. C. Gamble et Cie Orangeville,	J. W. Shaw	H. F. Dennis Galt, O	C. H. Chant G. B. Alexander	eth Living	gton. H. Box	Mme Jas. Stott Wagon-poste	E. W. Smith Montreal, Q. Schomberg, Margaret Pring Arden-Stn.,
	Numéro	315	316 317 318	319	320	321	322	323	324	325		328 328	330	331	332	3334

									4				-	t-
:	:	::	::		:	. :		:	A. Schil- ste de la avoua sa de péni-	ement	: : : :	: : :	:::	r la pré-
op	op	op op	မှ မှ	op	qo	op op	ල ල ල ල	qo	do do bée par C reau de po nville, qui	d'enregistr	ඉදුල් ඉදි	99 op	op op	ır explique
do	op	op op	do do	op	qo	do do	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	op	ŏ	Aucune trace, faute d'enregistrement	99999 9	දිදිදි	900 900 900	On a déclaré lavoir Aucune preuve pour expliquer la préreçue sans son contendue différence.
:	:	: :		:	:	:::	:::	:	: : :		:::::	: : :	:::	l avoir n con-
op	op	do do	op op	op	op	op op	do do	op	ද සු ද	op	99999	op op op	op op op	On a déclaré l'avoir reçue sans son contenu.
:	0	0	0		0 ;	 	. 0	ات	ි. ල්.		Sard, Q		M	:
op	Jabez Uxbridge, O		W. H. Young Oakville, O	Med- Dundalk, O	Mile Josie Woon Woodstock, O		R. Berry Loree, O Mme I. Lanaway Woodstock, Toronto Biscuit Toronto, O.	Kerry Watson et Montréal, Q	MneJ. H. Moore Addison, O Montréal, Q	Canada Loan & Toronto, O	Asvangs Co. do do	MacChs. Wright Acton, O Maggie Dobbie. Lachnite, Q M.11e Maggie Toronto, O Devlin.	Mme D. Coulter. Neepawa, M C. M. Mills pour Iroquois, O	M. me. Maggie Wingham, O. Dean.
Printing	Jabez	Mme C.W.Inglis Bradford, Mme T. Breuls. Ringwood	W. H. Young		sie Woon	ie lds,	Berry me I. Lanaway	Vatson et	Mme.J.H. Moore O. J. Rochon Bang, des Town- ships de l'Est.	Loan &	"News" Ptg. Co. Mme Grindlay Barth Noel Thos. May et Cie.	Dachten. Mae Chs. Wright Acton, O Maggie Dobbe. Lachtte, M 11e Maggie Toronto, Devlin.	Mme D. Coulter. Mme Timmins. C. M. Mills pour	Maggie
News	M = 0.00 $M = 0.00$	Mme C.	W. H. Y.	Jas. R.	Mile Josi	Rollstor	R. Berr Mme I. Foronto	Kerry V	MmeJ. J. J. R. Banq. d ships	Janada	Savings ("News") Pt Mme Grim Barth Noel Thos. May	Maggie D Maggie D Mile M Devlin.	Mme D. Mme Ti Y. M. M.	I. Sing Mme J Dean
1 00	16 00	10 00 1	10 00 1	3 00	2 00	3 00 1 2 10 5	10 00 8 00	3 00	10 00 1 00 100 00	2 00	1 00 1 00 1 00 2 41 2 00 2 00	6 00 1 10 00 1 1 50 1	25 00 1 3 00 1	2 00
op .	op	do do	do do	op	op	op op	do do nov	op		op	00000000000000000000000000000000000000	စု စု စု	စု စုစု	16 nov.
1er		ia, 2	 4.	4	de 5	00	:0:	- G:	:0 g	10	. : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	.: 12 .: 14 .e-	.:. 555 157	oronto, 15-16
eld, O.	rry, O.	m, O	line, C	, 0	de ch.	obury,	on, O. tburg, d, O.	, 0	on, O e-Cr'k, de Mg le, Q.		1, 0	arrington	lancthon, O. osbery, Moquois, O	Toron
Bloomf	Port-Pe	Wingham, O Stat. Caledonia,	Kincard Sundrid	Toronto	Station	Orillia, O	Hamilton, O Amherstburg, O. Lakefield, O	Toronto,	Hamilton, O Clarence-Cr'k, O Station de Man- sonville, Q.	Bala, O.	Parkhill, O Montréal, Q Farnham-Est, Q. Beaverton, O	Ottawa, Harring Wagon- statio	Fosbery, N Iroquois, C Metcalfe,	Jet. de O.
336 W. D. Hockin Bloomfield, Oler	Sarah Wright Port-Perry, O	W. W. Inglis	R. M. Watson Kincardine, O Mme W.A. Cooper Sundridge	Stone et Welling-Toronto,	John McLachlan. Station de ch. de	W. Barraclough	J. Jennings. Hamilton, O Margaret Menzies. Amherseburg, O. W. Bates.	E. H. Goodman	P. K. Moore G. J. Rochon Gilman et Cie	A. L. Howard I	Wm. Boyce Toronto, O J. et R. McLea Montréal, Q H. J. Goddard Farnham-Est, Q. Murd'ckMcDonald Beaverton, O.	Chas. Wright Ottawa, O	Mme R. Buck Fosbery, Moses Timmins Iroquois, Mme Timmins Metcalfe,	Wm. Dean
336	337	339	340 341	342	343	344 345	346 347 348	349	952 352 352	353	354 355 357 358	359 360 361	362 363 364	365

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Suite.

sl snet noiteluti	o iaske o récap			-			4			-		4				
9[341]			ement de	:	:	: :	ement de	*	::		::		la lettre	::	: : :	
l'enquête	nentale.		d'enregistre	op	op op	3-9 _,	se B. d'enregistre	op	op op	qo	99	op ,	d'enreg. de do	op op	၀ ၀ ၀	99 99
Résultat de l'enquête	départementale.		Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement de claré ne pas l'avoir la lettre.	op,	og og	do do	AZ	la lettre. do	do do	do	do do	do Voir n° 229, classe B.	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre	do do	ر و طرح طرح	do
Déclaration	spoliation.		e destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	:	: :	op op	op	op op	co op	do op	op op	do do	do do	: : : 9-9-8	
LA LETTRE.	Lieu.			Brandon, M	Toronto, jet., U. Janetville, O.	Winnipeg, M	Loronto, U Bluevale, O	London, O	Toronto, O Sainte-Marie, O.	St-David d'Ya-	maska, Q. Montréal, Q Holland, M	Parkdale, O	Barrie, O	Guelph, O Mount-Forest, O	Montreal, Q Brighton, O Alexandria, O	Toronto, O
AURESSE DE LA LETTRE	Nom.		Mile A. Pattison Aylmer, Q	W. A. Machaffle Brandon, M	Mme A. Wakelin Toronto, jct., A. J. Glenney Janetville, O	McBride.	J. Farron	W. E. Saunders London, O	et Cie. T. R. Hanna Toronto, O Mile Sarah C. Sainte-Marie, O.	Bruce. Olivier Honde St-David	Thos. May et Cie Montréal, Q. Mine E. Love Holland, M	Lyons K. E. Hat-	Ley. Mme John Maley Barrie, O Mme S. E. Holli- Gleneden, O	day. Jas. Goldie Francis Chittick.	L. C. Tonnaucour Montreal, Q Mme R. Gibson. Brighton, O Wille M. McIn-Alexandria, O.	tosh. Mme C. Flynn Toronto, O J. W. Courtney. Newburgh, O
Contenu	déclaré.	်	8 00	2 00	o 70 S S	26.78	88	27 70	5 00 4 00	2 00	2 54 15 00	1 00 7 00	5 00 0 75	12 00	10 00 2 24 24	1 00
Quand	l'a été.	1896.	16 nov		17 do 17 do	18 do		19 do	19 do 19 do	19 do	20 do	21 do 22 do	22 do 23 do	25 do	27.26	27 do 28 do
Où la lettre	poste.		Newton Brook, O 16 nov	Alexander, M.	Hamulton, U	Kamsack.		schomberg, O	Duntroon, O	Montréal, Q	Campbellford, O. Wagon-poste	Markdale, O	Sainte-Marie, 0. 22 Parkdale, Toron- 23	Tottenham, O Brandon, M	Longueurl, Q Norgate, Man Toronto, O	Montréal, Q
Now do Pantour			C. W. Leadley	Wm. Dickson	W. C. Bentley F. Ingle	W. Palmer	C. C. Sheriff.	Dr W. J. Brereton. Schomberg,	John Henderson Duntroon, Maggie A. Bruce Orrville, O	Ovide Houde	B. M. Frederick Campbellford, O. 20 John C. Love Wagon-poste a 20	Mme J. E. Trelford Markdale, Mlle C. Hatley Orillia, O.	John Maley		R. Gibson Norgate, M. Jno. Catto et Fils. Toronto, O.	James Flynn Montréal, Q C. P. Hill Trenton, O
•0	Numér		998		369			73	374 J 375 J	376	377 I	379 N	381 J		386 1 386 1 387 J	388 J

State Colore Co		-					4-4		-	
The Company of the	::::::	: ::	:::	: ::	: :	:	la lettre.	: :	: : :	: :::
The Company of the	විරීමට පිටිවී	op op	ද අද	g op	op op	do J-	classe B te d'enreg. de classe B te d'enreg. de d'enreg. de	op op	op op	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
The color of the	රිදුරු දිරිදුරු	ор Ор	ව අප අ	op op	op op	op P	uo r le cas n° 229, r le cas n° 229, r le cas n° 229, oune trace, fau do	op q	op op	ор Ор Ор Ор Ор
Activities Act	::::::::	:::	:::	: ::	: :	:		:	: : :	: :::
Jeannie MeLean. Toronto, O. 29 do J. A. McLean Collingwood Jankius Lander, Jankius Charles Jankius Charles Jankius Charles Mille B. Davies. Montreal. P. E. Mille B. Davies Montreal. P. E. <	දිසිදිදි දිසිදි	op op do	ල් ල් ල්	do do	op do	do	3 දිපිපිච්චි	op op	op op	ල දිලි වේ
James Gameron Lafkviere, Man 29 do 30 do Minel Joshua Law Lafkviere, Man 29 do 30 do	Valingwood, O. Wiarton, O. Sarrie, O. Summerside, I. PE. Montréal, Q. Coronto, O	do	falifax, NE Foronto, O		Ottawa, O	Robinson, Q		Foronto, O	aint-Sauveur de Québec. Coronto, O	do Juébec, Q doistowel, O
Jennie McLean Toronto, O	MmeJoshua Law MmeJoshua Law MmeD. Cameron I Mile Lucy Brown E Monde Cie du News The Mark E. A. Lay.	Wm. Briggs P. Lafrance	$\begin{array}{c} \mathrm{chell.} \\ \mathrm{M.~E.~Keating.} \end{array} \ \ \mathrm{M.~E.~Keating.} \ \ \mathrm{Clie~d'impres.} \ \mathrm{du} \ \ Vevws. \ \mathrm{Chas.~Ellis.} \end{array}$	G. Richardson I Mde. A. Sortie	Ministère des C postes. Cie d'assur, mut.	Oliver Prince John Griffiths	Mme A. J. Reeves Wm. Briggs Y. P. Hodgins. W. E. Scranton. Mile E. A. West-I	cott. Wm. Douglas, 7 News.		Robert Simpson Co. Chas, Bellerive. CMme P. Jones W. Climie
Jennie McLean Toronto, O 29 Joshua Law LaRiviere, Man 29 Janes Canneron Waubuushene, O 38 Mille B. Davies Montreal, Q 30 Jas. Margeau Station St. Bruno ler Levi Bradley Orillia, O 1 Elie Maltais Station Oso, O 1 Elie Maltais Malbaie, Q 2 J. Morrow Station, O 2 J. Morrow Elnisdale, O 2 J. L. Larue Edenville 6 J. L. Larue Stat. duch. defer 6 J. L. Larue Stat. duch. defer 6 J. L. Larue Stat. duch. defer 6 J. L. Holmes Holmesville, O 7 F. Green Sherbrooke, bootte 3 Joli, Q 9 John Reeves Holmesville, O 9 John Reeves Berlin, O 9 John Reeves Greenore, O 10 E. Gipin, jeune Hallax, NE. 10 Mine McLellan Millbrook, O 11 M. P. Van Wickle Kingston, O 12 Mille M. McNally Chute, Niagara 14 Sud, O Magara 14 Sud, O 18 Mille M. McNally Chuter 15 W. H. Meredith Peterboro' 15 W. H. Meredith Peterboro' 15 W. H. Meredith Peterboro' 15 W. H. Meredith Peterboro' 18 Mille Julia Jones Ste-Catherine-E. 17 W. J. Sanderson Collingwood, O 18		2 25 6 00 10 00				75	84888			8888
	Jennie McLean Toronto, O 29 Joshua Law LaRivière, Man. 29 Jannes Cameron Waubaushene, O 30 Mille B. Davies Montréal, Q 30 Jas. Margeau Station St-Bruno ler Levi Bradley Avalie, O 1 C. M. Stewart Orillia, O 1	W. Bishop Station Oso, O1 Elie Maltais Malbaie, Q D. A. Mitchell GananoqueTown 2	S. C. D. White Elmsdale, 0 2 J. Morrow Perm, 0 4 Mable W. Ellis Beeton, 0., carte 5	H. B. Cruso Hotel Colours, O 6 J. L. Larue Stat. duch. defer 6 G. T. Belleville	J. L. Fournier Saint-Jean, Port- 7 J. R. Holmes Holmesville, O. 7	L.Green Sherbrooke, botte 7 auxlett, C.C.P. W. L. Meason Courr de la malle 7	Creek, CB.	M. P. Van Wickle Kingston, O 12 Mme W. J. Pringle Guelph. Station. 12	MelleLedaBourget Saint-Pierre de 12 Montmagny, Q Mile M. McNally Chutes Niagara 14	Mile M. E. Haw-Port-Albert 15 kins. W. H. Meredith. Peterboro' 15 Mile Julia Jones. Ste-Catherine E. 17 W. J. Sanderson. Collingwood, O. 18

B. Letters non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suile.

sl snsb noitslutiq	Classe					-J-				7				
	1		le la lettre.	:	::	:	::	::	:		ela lettre.	::	: :	::::
quête départ			ite d'enreg. c	op	do do	op	op op	op op	op	, classe B	ite d'enreg. d	do do	do do	දි දි දි ද
Résultat de l'enquête départementale.			Douglas, Toronto, O Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	op	do do	op	op op	do do	op	Voir le cas n° 229, classe B	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	do do	do do	op op op
on de	on.		e a dé- l'avoir	-:-	: :	:	::	::	•	:	::	::	::	::::
Déclaration de perte ou de	soustraction.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	op do	do do	op	op op	op op	op	qo	do do	op op	op op	99 99 99
ž			0	:	O	0	k, 0	M	o	0	k, 0	nd, Q.	0	OB.
LA LETTR	Lieu.		Toronto,	op	Voodman Winnipeg, M. A n n i e Toronto, O	Hamilton,	Woodstoc Kingston,	Winnipeg Toronto,	Montréal,	Toronto,	Woodstock, O	Rock-Islai Montréal,		Victorio, Halifax, I Toronto,
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.		Wm. Douglas,	Dr A. C. Lam-	G. O. Woodman Winnipeg, M	Smith. Le Spectator de Hamilton, O	Mile L. V. Love Woodstock, Mme S. W. Sco-Kingston, O	bell. Hattie Smyth Winnipeg, M Cied'impressions Toronto, O	du News. Le Canadian Montréal, Q	Mile Maud Mc Toronto, O	Mme Will Woodstock, Standard Fash- Toronto, O	Mme B. P. Ball. Rock-Tsland, Mme W. G. Proc. Montréal, Q	News de Toronto Ciedimpressions do	R. S. Day. Mile Black T. Lewis Nm. Douglas,
Contenu	declare.	ಲೆ	2 40	2 00	11 80	1 00	2 4 00	3 50 0 50	1 00	2 00	1 50	00 1 00	1 00 0 15	2000 2000 4000 2000 4000
Quand elle l'a	été.	1896.	18 déc	19 do	20 do 20 do	1 do 1	2 do do	2 do	3 do	3 do	3 do	3 do 4 do	4 do	00000 00000 8888
Où la lettre a été mise à la			0	G. Mc- Marmora, O 1	M	Edgar's-Mills, O. 21	Toronto, O 22 Montréal, Q 22	Ninga, M2 Ste-Catherine, O. 2	Saint-Jean - Est, 23	Brampton, O 23	Wiarton, O 2	Belleville, O 23 Ottawa, O 24	Woodville, O 24 Wallaceburg, O. 24	Nanaimo, CB., 28 Halifax, NE., 28 Wingham, O., 28 Kingston, O., 28
Nom de l'envoveur.			N. P. Van Winckle Kingston.	Dr. W. G. Mc-	J. Bromley Brandon, C. Smith Windsor,	Geo. Gould	C. J. Love Toronto, (Mime G. M. King- Montréal,	horn. Mme A. G. Sparling Ninga, M	D. Laliberté		Mme S. P. Ames. Wiarton, O 23 Mme W. McLean, Melancthon Sta. 23	J. Lyons Biggar. Belleville, Mme H. C. Taylor Ottawa, O	A. E. Staback	Geo. L. Schetky. Nanaimo, Mile Holias Halifax, N Wm. Lewis Wingham, N. P. Van Winckle Kingston,
	Numér		422	423 I	424 J 425 C	97	427 (C	429 1 430 1	431 I	432	433 N	435 J	437 438 S	439 440 N 441 V

	-			-						ಣ	9		—	∞
:::::	quer la pré-	de la lettre.	::::	:	:	:	:	:	:	nais le maît. ligé de faire	le contenu. ir raison de ouverte du-	bstitué à un point on n'a vaincante.	. :	
ද ද ද ද ද	do re pour explic rence.	faute d'enreg.	op op op	op	op	do	op	do	op	éposée pour être chargée, mais le maît. de poste de Wiarton a négligé de faire	le chargem, et en a remb. le contenu, ans ce cas il paraît y avoir raison de croire que eette lettrea étécouverte du-	ranto a varantissou par la poste, ve qu'un billet de \$1 a été substitue à un billet de \$50, mais sur ce point on n'a obtenu aucune preuve convaincante. ucune trace, faute d'enreg, de la lettre.	op op	classe A
do do do do do do do do do do do do do d	On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- regue sans son con- tente de l'accepte de la contraction de la	Aucune trace,	ф ф ф	op	op	op	op	op	op	Déposée pour être chargée, mais le maît. de poste de Wiarton a négligé de faire	Toronto, O On a déclaré n'avoir Dans ce cas il paraît y avoir raison de reçu que §1.	raiv. a drammatour par la pose, eq qu'un billet de \$1 a efe substitue à un billet de \$50, mais sur ce point on n'a obtenu aucune preuve convaincante. Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre.	do do	Voir cas n° 87, classe A
:::::	l'avoir	re a dé- l'avoir	:::	:	:	:	:	:	:		n'avoir	re a dé- l'avoir	::	
99999	do On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	do do do	qo	do.	op	op	op	op	op	On a déclaré reçu que \$1	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	qo
0°0°, 0	 	ge, 0	nd, O. Q u-Rat,	Nord,	:	ა	0	, 0	ďE				ੇ : : ਹ	e, CB
Québec, Toronto, Montréa do do Flmira,	Montréal, Q Toronto, O	Gamebrid	Parry-Sou Montréal, Portage-d O.	Carleton-Nord, I.PE.	Québec, G	Montréal,	Toronto,	Brantford	Halifax, D	Orillia, O.	Toronto, (op	Montréal, Q	Fort-Steel
Prudent Menard Québec, The "Sentinal." Toronto, Walter J. Jones, Montréa Jos. St. Pierre. Anne Myers Elmira,	W. J. Jones Montréal, Q Mile M. Long., Toronto, O	Mile Jennie Mc-Gamebridge, O. Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre. Cuaig.	Mme F. R. Hogg Parry-Sound, O. Thos. May et Cie Montreal, Q Ontario & West-Portage-du-Rat, ern Lumber O.	Capit. L. Leard.	Cie Quickeure, Québec, Q	Henry et N. E. Montréal, Q.	Cie des impress. Toronto, O	Farmers Binder Brantford, O.	I wine Co. Mme Walter Halifax, NE.	Treeman. The Tudhope Orillia, O Carriage Co.	David Rae	Jas. McNab	G. Goulet D. E. Drolet	5 00 F. P. Norbury Fort-Steele, CB
2 1 2 2 4 0 0 5 0 0 0 0 0 0	8 8 8	2 00	5 00 10 00 00	1 00	NB lerjanv. timbres 0 50	do 0 77	do 0 75	1 26	2 00	18 50	50 00	1 50	10 00	5 00
	op Op	op	888	l do 1897.	r janv.	r do	op	op	op	op	op	op	do do	op
Q28 Q28 to, Q28 ctoria, 29	<u>88</u> ∷∷ °°	<u>8</u>		N.B 31	B1e	ler do	0		; ;	9	07	0	B 8	le c. de Charles CB
Montréal, Q Beeton, O Montréal, Q Saint-Bruno, Q Square Victoria, Q.	(12) (12) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13	0, 0.	ttawa, O aint-Benoit, G. ur un convoi Kéwatin, O.	icton, l		ථ		ord	nd	n, 0 .	allow,	ville, C	P - P	à la st. de c. de fer à St-Charles ictoria, CB
Montre Beeton Montre Saint-I Square O.	Montréal, Stratford,	Foront	Ottawa Saint-I Sur un Kéw	Frédér	Aubur	Hatley	Foront	Blandf	Portlar	Wiarto	LacSh	Fraser	Carleton, 1 Québec et v	à la st. c feràSt-(Victoria,
Alphonse Cloutier, Montreal, W. McDermott Beeton, O T. C. Elliott Montreal, J. M. Côte, Saint-Bru John Hickson Square Vi	E. A. Skeals Mme Long	450 D. Gunn, Frères et Toronto, Cie.	F. R. Hogg Ottawa, O fin Mme A. McLean. Saint-Benoit, Q. fin John H. Walton . Sur un convoi à 31 Kéwatin, O.	454 H. S. Leard Frédéricton, N.B 31	455 Rév. J. J. Coffin Auburn,	456 Mme John Robert- Hatley,	A. T. Cooper Toronto,	E. EatonBlandford	459 Mme Annie Sene- Portland	James Ewing Wiarton, C	461 Mme E. J. Smith LacShallow, O	Rév. T. S. Nickel., Fraserville,	Paul Foisy	465 Edith Cowell Victoria,
443 All 444 W. 445 T. 446 J. Joh	449 Mn	450 D.	451 F. 452 Mn 453 Jol	· 454 H.	455 Ré	1 456 Mr	6 457 A.	458 E.	459 Mn	460 Jar	461 Mr	462 Ré	463 Pau 464 F.	465 Edi

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897-Suite.

al snaf noitalnt.	Classe c																		
Q			le la lettre.	:	::	:	:	:	:	::		:	*		:	: .:	:	• :	:
Résultat de l'enquête	départementale.		e d'enreg. d	op	op op	op	op	op	do	දි දි	ද ද	do	go	ę	9 4	දු ද	မှ မှ	999	2
Résultat	départ		Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre claré ne pas l'avoir	op	op op	op	op	op	op'	9 9	දිදි	op ,	qo	Ç	2	ဝဝ ဝဝ	ခုင္	399	
ion	n ac		re a dé-	:	::	:	:	:	:	: :	: :	:	:		:	: :	:	::	:
Déclaration	spoliation.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	op qo	op op	op	op	op	op	ද ද	op op	op ,	qo Q	OB G		ල ද	op op	396	9
LA LETTRE.	Lieu.			ор	ank Lee Ridgetown, O	Montréal, Q	Sydney - Nord,	Sainte-Lucie de	Toronto, O	Montreal, Q	J. Peterboro', O	London, O	Toronto, O	Onshing Dadford O	Diadiola, C	Toronto, O	Almonte, O	Woodstock, O	Ju- Lindmans, Co
AURESSE DE LA DETTRE	Nom.		Cie des impress. Toronto, O du News.	,	er,	Alfr'd McDonald Montréal, Q	William Proctor Sydney - Nord,	Rév. J. A. Li-		David Madore. Montreal, Q Mme H.J. Taylor Prescott, O	Lucy McDougall Conn, O	Kearns. C. Marshallet Cie London, O	du News.	Co. Suther	land.	Mme A. H. viner Owen-Sound, O. D. P. Henwood Toronto, O	G. H. Bray Almonte, O.	R. Bird	ner.
Contenu	déclaré.	ಲೆ ಆ≑	1 00	Timbres et	75c 5 00 4 63	5 00	4 17	21 00	3 00	16 45	10 00	2 00		3 8		28	32 00	989	3
Quand	été.	1897.	9 janv.	10 do	11 do 13 do	14 do	15 do	18 do		9 9 9 9				00 e7				989 989	
Où la lettre	a ete mise a la poste.		. White Church, O		Leamington, O 1 Hamilton, O 1	Rivière-du-Loup	NE.	 ප	Erin, O	Saint-Casimir, Q. S. Montréal. O. S.	Toronto, O 21 Whitney, O. 21	Creemore, 0		:		: :	:		-
2	Nom de l'envoyeur.		H. Spencer	Jas. Roe Tuam, O	Tung Lee Leamington, O Dr J. C. McCabe Hamilton, O	A. R. McDonald. Rivière-du-Loup 14	Daniel Curry St-Pierre,	Rév. C. F. Sorm Montréal,	G. Becker	J. B. Dumas Saint-Casi Mile M. L. Taylor Montréal.	Kate McDougall. Toronto, O. Kearns Freres. Whitney.	E. H. Disbrowe Creemore, C	J. W. Moody.	Geo, W. Jackson. Learnington		A. H. Viner Daniel Henwood	Annie R. Bray Diamond	A. H. Viner Curcus, C Thos. Quintin Tansley, Q.	Mille d. t. Drown.
	Numéro		466	467	468	20 240	471	472	473			478		480		483		486	_

	t			-					1-	2	
:	r la pré-	: ::	::::	: :	::	;	::::	:	· la pré-	:	ement de
op op	do explique enregistr	op op	ඉදි ඉදි	op op	do do	op	ල ල ල ල ල	op	expliquer	op	enregistre
do	On a déclaré n'avoir Aucune preuve pour expliquer la prérence. Le destinataire a de Aucune trace, faute d'enregistrement de reçue.	့ တို့ တို့	9 9 9 9 9	do do	op do	op	දි දි දි දි	op	On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- regue sans son con- tendue différence.	op	Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement de claré ne pas l'avoir la lettre. reçue.
: :	n'avoir e a dé- l'avoir	: ::	::.:	::	: :	•		:	l'avoir	:	e a dé- l'avoir
do do	do a déclaré n'avoir reçu que \$5. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.	op	0 0 0 0 0 0 0 0 0	do	op op	င့	ф ф ф ор	op	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	op do	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir reçue.
0		°	Station O	, 0	c	CB	8, 0 ge, 0	.g, 0	:	0	
n a s Thornton, O. Ste- Montréal, Q.	London, O Toronto, O Quebec, Q	Belleville, Montréal, do	Québec, Q	Saskatoor Hamilton	Cultus, O	Victoria,	St-Thomas, O. Montréal, Q Bracebridge, O. London, O	Morrisburg, 0	New-Carl	Stratford, 0	Toronto
0 .78	venson. Thos. Coffey London, O The E. R. Burns Toronto, O Saw Co. Eudore Côté Quebec, Q	Joseph James Belleville, O J. Dougall et Fils Montréal, Q The Promotive do	hon. Trésorier. F. A. Perry. Ime S. J. Rogers tév. P. S. Brault	T. Copland Saskatoon	Mme G. E. Miller Cultus, O. London & Cana-Toronto, C.	ey Co. Ford	E. S. Miller St-Thomas The Carsley Co. Montreal, W. Gibson Bracebridg The Hobbs Hard- London, O	:	Rév. M. A. Belle New-Carlisle Isle.	Chas. Phelps	Toronto News Co Toronto
7 00 5	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	1 00 2 00 1 09	5 00 P 10 00 G 30 00 N 1 50 R	0 75	1 50	26 00	7 00 6 00 1 47 19 80	1 00	0 40	0 20	1 00
31 do . 1er fév.		op op		· · · op	10 do . 11 do .	op		do .	op ·	do .	- op
31	0 2 Station 2	භ 44	മ ഇ∞	∞ o. : :	011	team. 11 A	1125	16	17	19	23
	Brantford, O WroxeterStation Lévis, Q		Matane, Q Montréal, Q Ernsdale, O	Olive, M Listowel, O	Grimsby, O. Meaford, O.	Abord du ste "Trail" Waterloo La	ing, CB Owen-Sound, O Belleville, O Parry-Sound, O Hill's Green, O.	Ottawa, O	Montréal, Q	Mohawk, O.	Philipsburg.
Mme M'tilda Evans Toronto, O Mme Gatlings Québec, Q.	Sarah McMullen Brantford, O Alison Gibson WroxeterStation Eugene Quesnel Lévis, Q	Rév. C. T. Lewis Courrier en route p o u r Chapman, O. James Stubbs Peterhoro', O A. Bellefeuille Trois-Eivier, Q.	J. B. Saucier Colin Paterson Mme E. Rogers M. René	Geo. J. Palmer W. R. Logie	G. E. Miller B. Winter	Mile E. Fletcher "Abord du steam. 11 "Trail" à Waterloo Land-	Wm. Philips Eliza Foote A. W. Daball Chas. Troyer	Mme E. LaBarr Ottawa, O.	D. M. Barrett	A. Phelps	512 Adam Doering Philipsburg
488 M ₁ M ₂ M ₃ M ₄ M ₃	490 Sa 491 Al 492 Eu	493 Ré 494 Jay 495 A.	496 J. 497 Co 498 Mh 499 M.	500 Ge 14501 W.	502 503 G.	F02	505 506 507 507 508 Ch.	509 Mr	510 D.	511 A.	512 AG

B. Lettres non chargées—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1896—Suite.

dans la .noitslut	Classe récapi												-	
		strement de	·· op	op	ор	··· op	ор	-: : op op op			8,8,8	: ::: ;	op op	op
Résnitat de Pencuête dénartementale		faute d'enregi	p	р	р	þ	р	ਰਾਹਾ	77	707	8	, 555	777	P
Résultat de l'		Aucune trace,	la lettre. do	op	op	qo	op	දිදිදි	op op	do do	2 2 2	g ဝဝဝ	ල ද ු ද	op
ion de	ii.	re a dé-	s l'avoir	:	:	:	:	:::	:	: :	::	: :::	:::	:
Déclaration	spoliation	Le destinatai	claré ne pas l'avoir reçue.	op	op	op	op	ဝ ဝဝ	999	op	888	9 op op	ф ф ф	op
FRE.	ne.	ok. 0		0	1, Q	Assa	0	e, O ie Lake,	lle, 0	ches, Q.	, M	, c	d, O	ville, O
LA LET	Lieu.	Woodsto	Herald Montréal, Q	Toronto,	Montréa	Régina,	London,	do Belleville, McKenzie	O. Smithville, O Montréal O	Mille Re	Toronto, Winnipe Montrés	do do Hopeville, Q	Brantfor Toronto, Hamilto	Spencer
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.	J. H. Corry [Woodstock, O Le destinataire a dé. Aucune trace, faute d'enregistrement de	Family Herald	et Weekly Star News Printing Toronto, O	Family Herald Montréal, Q	J. C. Pope Régina, Assa	London National London, O	Sterline, Freeres. Sterling, Freeres. J. F. Molison. Belleville, O John Carswell McKenzie Lake,	Hettie Hopkins	Kezar et Bennett Mille Roches, Q.	K. W. Eyre. Toronto, U Cie Bd'Hudson Winnipeg, M Gravel Ducuet Montréal O	hamel. ranckum	MmeW.H.Finch Brantford, O Rév.Wm. Briggs Toronto, O The Hamilton Hamilton, O	Loan and Sav- ings Society. Gerbude Purdy. Spencerville, O.
Contenu	déclaré.	% c. C. U.S. OO U.S.	H 22 0	1 00 1	0 75 1	6 00 J	0 50 I	16 24 S 3 00 J 1 61 J	1 00 I	388	100	288	0 25 N 1 00 H	5 00 5
Quand	l'a été.	1897. 23 fév.	23 do .	23 do .	24 do .	24 do .	25 do .	26 do . 27 do . 27 do .	27 do .	ler do	ler do . 4 do		8 do	. ob 11
			0	:	0	, Assa. 24 do		0,0				3	0	, O 11 do
Où la lettre	poste.	Ottawa.	Utterson,	Maybee.	Utterson,	Saltcoats	Port-Elgin, O.	Cassel, O Parkdale, C	Montréal, ()	Metcalfe, (Walkerton, C Melita, M	Jean, Q. Montréal, Hamilton, Montréal,	nds Acton, O Wingham	Colborne
Nom de Penvoyenn	ma (a) tan mo	James Walker Ottawa. O	514 J. H. Osbo.ne	Mme B. Munn	J. H. Osborne	G. G. Meikle Saltcoats,	A. N. Ridout	W. Armstrong H. A. Molison Canning et Cie	Kirk Hopkins		W. D. Magee Mme F. Graham Chas. Hardy	y	Jesus. W. H. Finch Actom, O John Neclands Wingham, J. Wilson Goderich,	534 Mine G. A. Purdy, Colborne,
	Numér	513 Ja	514 J.	515 M	516 J.	15517 G.	518 A.	519 W 520 H. 521 Ca	522 Ki 523 F	-	526 N 526 N 527 C		531 W 532 Jo 533 J.	534 M

							2	-	4		-		4	
:	:	::	:	:	::::	:::	: la pré-	ment de	dérobée 1 bureau euve, ce- justifier 8 cas n°s 599,	704.	::	::	ment de	::
op	op	do do	op	op	99999	90 90 90	Bouverneur. Mme F. Berkroyd Parkdale, O On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la préreçue sans son con-tendue différence.	Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement de claré ne pas l'avoir la lettre.	On croit que cette lettre a été dérobée par un facteur malhonnête du bureau de poste de Toronto. La preuve, cependant, n'était pas de nat. à justifier une poursuite. Voir aussi les cas n° 558, 567, 588, 591, 591, 566, 598, 599,	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre. do do	op do	op op	Voir cas n° 551, classe B	op do
op	op	qu	· op	op	ං ල ඉදා ඉදා	op op	do Aucune preuve pou tendue différence.	Aucune trace, la lettre.	On croit que par un facte de poste de poste de pendant, n' une poursu 558, 567, 58	Aucune trace, do do	op do	do do		
:	:	::	:	:	::::	:::	ré l'avoir s son con-	aire a dé- as l'avoir	:	::		::	: :	
op	op	op op	op	op	ор ор ор	999	do n a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu. le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	op ence	99 90	op op	do do	op op	do Po
:	:	0 :	:		: ÷ : :		<u> </u>		:	::	::	<u>:</u>	::	:0
, 0.	Ċ	30d, '	0	چ	0, 0, 0	 Assa.	0,0	,0,	0	1, 0.	sk, 0	Sain.	0	orest
Mme Geo. Assel-Kingston, O	Mine O. McCul-Ospringe, Q.	Collingwood, Québec, Q	général Ottawa, O	des postes. Colonial Mutual Montréal, Q Life Assurance	Co. Co. Coboconk, O John Murray Bate Stubbs, Q G. L. Dickinson. Manotick, O John Eaton Co Toronto, O	Greenedo dolieutenant- Régina, Assa	Parkdale, Peterbord	Mand Hamilton. Kingston, O	Adams & Sons Co Toronto, O	Mme A. Ramsay Brantford, O Robert Griffith. Hamilton, O	Woodstock, O Montréal, Q	do Saint- Charles, Q.	Adams & Sons Co Toronto, O	H. E. Waugh James Brown Mount-Forest, O
Assel-1	-InOo	Geo. Moberly	enéral	des postes. blonial Mutual Life Assurance		H. V. Greene Adams& Sons Co Le lieutenant-	kroyd rtlett	ilton.	ns Co	msay fith	 1 et	w. C. Blake	ons Co 'King	H. E. Waugh
Geo.	.O.4	Mober Hoga		des postes. Plonial Mu Life Assura	Burri Murri Dicki Eator	Gree s&So lieute	gouverneur. me L. Eckro me F. Bartl	Наш	S S S	A. Ra t Grif	Scar Doug	do Blak	s&SC E.	Wau Brov
Mme G	Mine	Geo. Mo M. J. H	Direct.	Colon Life	Co. Susie Burridge John Murray G. L. Dickinson. John Eaton Co	H. V. Adam Le	Mme Mme	Maud	Adam	Mme Rober	Jas. S. Scarf John Dougal	W. C.	Adams & S Mme E. Dodds	H. E.
5 00 []	90	5 00 01	75	33	8888	838	88	10 00	36	88	99	86	32	2 50
ຼີ	-	10	0	45	1881	2 0 12	10	10	0	1 2	1 0	-62	0 70	4.01
op	op	do do	qo	op	දිදිදිදි	99 99 90	do do	do	ор	do do	op op	M fin do Qué 1er avril	op op	op op
. 112	. 13	., 15	. 17	. 18	113 119 119 119	8333 8333	25.7	. 25	., 25	98 80 80	E 30	fin . ler	12	200
0	le, 0.	.c.P	: :: ::	····	3, 0	lle, O M ste	oste, de Na-	0 25	Cygne, 25	0	Z.Z.	M fin do Qué ler avr	hôte.	0
ıburg	servil	oto, du C	Winnipeg. fruro, NE 17	aie, C	nto, O va, O ston, nburg	owmanville Vinnipeg, Nagon-poste	Apithes, Vagon - P		_	ito, C	leton	nay, I réal,	yndall, M Iontréal, Windsor	
Beach	Spencerville, O. 13	Toror Stat.	Winnij Truro, N	Malb.	Toronto, Ottawa, Kingston Beachbur	Bowmanville, Winnipeg, M Wagon-poste	55	panee. Whitney	Lac du Man.	Toronto, O	Toror	Kemi	Tynd Mont	Almo Galt,
Geo. Asseltine Beachburg, O 12	۱,	Walter S. Lee Toronto, O 15 Mme Bernhart Stat. du C.C.P., 16	:	A. Desmeules Malhaie, C	Hattie Burridge Toronto, O	Earnest C. Southey Bowmanville, O. 21 W. J. Ptolemy Winnipeg, M 22 E. Bolton Wagon-poste a 22	Wm H. Knapp F. Bartlett	Mme Wm. Hamil- Whitney, ton.	W. A. Wright Lac du Man.	ick-	J. B. Warren Toronto, O 30 C. F. Armstrong. Middleton, NE 30	Jos. Weir Kemnay, W. K. Kimbley Montréal,	W. Henry Tyndall, M E. King Dodds Montréal, hôtel	Mine A. M. Waugh Almonte, Clara Hoeffin [Galt, O
eltine	O. McCullough	Walter S. Lee Mme Bernhart	Frost et Wood	enles.	D. Murray J. S. R. McCann	Sou olemy	Knap tt	n. Ha	/right	Nerlich et Cie Mme G. A. Sta	rren.	r imble	y	M. W.
Ass.	McCu	lter S e Ber	st et	Desm	attie B. Murra S. R. I	nest (J. Pta 3oltor	H. Bartle	e Wı	A. W	lich e e G.	B. Wa F. Arr	Wei K. K	Henr	e A. l
Geo								Mme ton.	<u>×</u>					
535	536	537	539	540	542 543 544 544	545 546 547	548	0gg 23	551	552	555	556	558 559	560

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Suite.

al snab	Classe o				·		7	4								
			ement de	:	:	:	er la pré-	:	ement de	:	:	:	:	:	:	:::
Résultat de l'enquête	départementale.		aute d'enregistr	op	ф	op	pour explique	classe B	aute d'enregistr	op	op	op	op	op	do	op op
Résult	dép		Le destinataire a de-Aucune trace, faute d'enregistrement de claré ne pas l'avoir la lettre.	op	ф	do	On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la préreque sans son con-tendue différence.	tenu. Le destinataire a dé <i>Voir</i> cas n° 551, classe B	Aucune trace, faute d'enregistrement de	la lettre. do	op	op	do	op	do	do
ution	ion, de		aire a dé- as l'avoir	:	:	:	ré l'avoir s son con-	aire a dé- as l'avoir	:	:	:	:	:	:	:	::
Déclaration	spoliation.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	ор	qo	On a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue.	op	op	op	op	qo	do	op qo
RE.	u.		ا, ي	CB	:	0	0	:	CB	:	l, Q	•	:	0	orest, O	dge, 0
LA LETT	Lieu.		Montréa	Victoria,	op	Windsor	Toronto,	op	Victoria,	do	Montréa	qo	dc	Toronto,	Annie Mount-Forest, O	Bracebri Montréa
ADRESSE DE LA LETTRE.	Nom.		John Dougall et Montréal, Q	Dixie H. Ross Victoria, CB.	W. S. Gore	Imperial Silver- Windsor, O	The John Eaton Toronto, O	Adams & Sons Co	Mille, Charlotte Victoria, CB	blake. do	Montréal, "Daily Montréal, Q	John Dougall et	Mme Arthur	Munyon's H. H. Toronto, O	K. Co. Mile Annie	1 10 J. Ewart Lount, Bracebridge, O 15 00 MmeE.N. Young Montréal, Q
Contenu	déclaré.	ಲ %	0 70	5 00	3 00	00 9	2 00	0 15	1 00	13 00	1 00	1 20	00 9	2 00	2 00	15.00
Quand	l'a été.	1897.	2 avril.	2 do	3 do	5 do	op ç	op 2	8 do	op 6	10 do	10 do	11 do	12 do	3 do	14 do 14 do
Où la lettre	a ete mise a la poste,		Middleton, NE	Donnée au cour- rier au havre	Ganges, CB. Wagon-poste à la station Dun-	can, CB. Elginburg, O	Glenboro, M	Kingston, O	Chemainus, CB	Station Duncan,	, 0	:	Québec, Q	:	Jerseyville, O	
Nom de Penyoven e did nice	makovna r an mov		C. F. Armstrong Middleton,	W. J. Duke Donnée au rier au		F 565 John Carries	Henry Thorn-Glenboro, M. borough.	Rubie J. Griffith Kingston,	Mlle E. Porter Chemainus,	Mlle May Blake. Station Duncan,	W. Duffett	Mlle E. Adams London, O.	Jos. Hudon	Jean Lachance Québec, Q	574 Martha Powell Jerseyville, O 13	575 Vickers et Parker. Toronto, 0 576 E. N. Young Québec, Q
	ziemuX z		292 C	7 563 V	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	r 999	266 H	567 R	568 N	269 N	570 W	571 M	572 J.	573 J.	574 M	575 V 576 E

				4	-	4	н	4	H 4	1	4			,	4 -
:	:::::	:	: ::	::	la lettre.	:	la lettre.	 a lettre.	:	la lettre.		la lettre.	:::		. de la lettre.
op	රිද ් පිරිදු ප	do do	op op	do 51, classe B	aute d'enreg.de	51, classe B	aute d'enreg. de	Voir le cas n° 551, classe B Aucune trace, faute d'enreg. de	do Voir le cas n° 551, classe B	aute d'enreg. de	51, classe B	do Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre. do	ор ор ор	dο 51, classe B	ute d'enreg. de
op	රිදිදිදිදි	g do	c op	do do $Voir$ le cas n° 551, classe B	Aucune trace, faute d'enreg.de la lettre.	Voir le cas nº 551, classe B	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.		$\frac{\mathrm{do}}{Voir} \log n^{\circ} E$	Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre.	Voir le cas n° 551, classe B do		op op	do do Voir le cas n° 551, classe B	do A ucune trace, faute d'enreg. de la lettre.
•	:::::	;	: ::	::	::	:	:	::	:	:	::	: : :	:::	::	::
do	999999	ор Ф	op op	do do	op op	op	qo	op do	do	op	දි දි	용용용	op op op	op ·	op
-		•	. В	: :	: :	:	· :	: :		:	: :			: :	::
rville	Québec, Q Victoria, CB Warden, Q Bethany, O	tréal, Q	Victoria, CB.	to	a, 0	to, O	géné-Ottawa, O	to, 0.	to. 0			ord, 0 h, 0.	on, O ford, O en, N.	réal, Q	réal, Q
Water		Monta	Victor Québe	Galt, Toron	Ottaw	Toron	Ottaw	Toron	Orillis Toron	do		do Stratfo Guelph	Londo Brant StJea	Mont	do
Mile E.M. Silver Waterville	ure Co Surtiz /ilkinson.	hott. Mme Wm. Shaw Montréal, Q. Ls. Tarte	Hip Lung Victoria, CB Damase Latu- Québec, Q lippe.	Jas. R. Cranston Galt, O	Benj. O'Neill Ottawa, O Manson Camp-Chatham, O	W. A. Murray et Toronto, O.		ral des postes. Gie Adams et Fils Toronto, O giernnt, Domidonic do	mon bains, com bourne et Queen Hannah Lynes. Orillia, O W. A. Murray et Toronto. O.	Cie. Mlle Jean Will-	son. Cie Adams et Fils do	do do MmeJ.C.Palmer Stratford, O MmeA. Mulligan Guelph, O	Pub. of Bird Life London, O Mile Ramsay Brantford, O Rev. Fothering-St-Jean, NB	Thos. May et Cie Montréal, Q W. A. Murray et Toronto	C. J. Boucher Montréal, Q
Mile I	Quick H. Y. C. W. Wm.	Mme Wm. Ls. Tarte	Hip Lung Damase lippe.	Jas. B W. A.	Denj. O'l Manson	W. A.	Directeur	ral des Cie Adaı Gérant,	des des Hanns	Cie.	Son.	Mme.	Pub. c Mille] Rév.	Thos. N	A. J.
15 00	25 1 25 20 25 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	1 00		1 00 0 32	5 00 4 00 0 0	1 00	4 08	00 00 8 00	5 00	5 00		0 4 6 0 0 0 0 0 0	0 20 1 08 8 00	40 00 1 00	0 68 2 10
do	0000000000000000000000000000000000000	op op	op op	- op op	op op	do	op	op op	ص م م	do	op op		ор ор ор	do do	op op
succ.[14	44444	rue 18 eph	118	119	212	. 21	. 21	. 21	3.53	. 23		883	<u> </u>	26	N.B 27 Q 29
	. E	seph.	, CB. 18 divi-19	S. E.	م, o,	:		ر ان	0		on, 0	: : : o	٠ ١	ntie, Q 0	
Iontréal, succ.	Aspen, NE Osoyoos, CB Montréal, Q Fenelon-Falls, O. Galt, O.	Toronto, rue 18 Saint-Joseph St. Francois-du-18	Lac, Q. Vancouver, Succursale, sion de	Montréal, Q. Toronto, O. Westville, NE.	Montréal, Q Owen-Sound, O.	, 0	onto, C	Dundas, O Montréal,	onto, C rubury	Toronto, O.	Campbellton, O. Zéphyr, O	Kingston, Toronto, O.	Montréal, (Toronto, O. Montréal, (Lac Mégantic, Q Brighton, O	nunsto
. Mor	Asp Oso Mor Fem t Galt	Ton St.	Successive Sice	More Wes		Ayr	Torc	Dun- Mor	Torc	Torc		Torc		Lac Brig	S Edm
:	Mme T. A.McKeen Agren, NE. Mae Kruger Osoyoos, CB. P. A. Curtiz. Montreal, Q. Robert Wilkinson. Fenelon-Falls, O. Mile Maggie Elliott Galt, O.	Robert S. Shaw Toronto, Saint-Josel. St. Francoi	Wong Soon King S. Bourrassa	Mahor	R. Mitchell	Mile E. D. Watson Ayr, O	et Cie.	Fergu	Mailer. Brown		Sarah McRae	R. J. Gruffiths J. C. Palmer John Mulligan	P. McDougall Nerlick et Cie Rév. R. Campbell.	Mme J. D. René. I.ac Mégantic, Q. Mile Lockhart Brighton, O	Mlle M. P. Richards Edmunston Socur Ste-Christine St-Barnabé
Silve	F. A. M. Kruge Curtix t Wilk Laggie	t S. Sl	Soon	V.Mc. Fergie	tchell.	[. D. V	kson	W.H.	Wm. J	1. Fee	McRa Tageri	Griffit Palme Kullig	Dougs k et C	J. D.	I.P.R.
H. J. Silver Montréal,	Mme Mme P. A. Rober Mille M	Rober H. Joy	Wong S. Bot	Chas. W. McMahon Toronto, O. Mine Fergie Westville, R	R. Mitchell	Mile I	R. Jackson et Cie. Toronto, O.	J. Gow Dundas, C. Margt. H. Fergu- Montréal,	Mme Wm. Mailer. Toronto, O Mme S. M. Brown Thornbury. O	Mile A. Fee	Sarah McRae	R. J. Griffiths J. C. Palmer John Mulligan	P. McDougall. Nerlick et Cie. Rév. R. Campl	Mme Mile 1	Millel
577	578 579 580 581 582	583	585	587	589	591	76925 75		595 596		598		603 605 605	209	809

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Suite.

el sasb e	eseIO soèr		4		<u>-</u> -		7						
				a lettre.	:	::	la pré-	a lettre.	:::	: ::	;	:	::
Résultat de l'enquête départementale.			it, classe B	te d'enreg. de l do	op	op op	our expliquer	te d'enreg. de l	දිල් දිල්	op op	op	op	op op
Résultat dépar			Voir le cas n° 551, classe B	Aucune trace, faute d'enreg, de la lettre.	op	op op	Aucune preuve p tendue différen	Aucune trace, fau	දිදිදිදි	op op	op	op	op Go
Déclaration de perte ou de sonstraction	SOUSSI ACULOII.	W. A. Murray et Toronto Le destinataire a dé- Cie.	reçue, do do do	do do	ор	do do	A. C. McLellan. Stewartdale, On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour expliquer la pré- reçue sans son con-tendue différence.	tenu. Le destinataire a dé Aucune trace, faute d'enreg. de la lettre, care ne pas l'avoir	do do do do do do do do do do do do do d	; ; ; g op	op	op	op op
LA LETTRE.	Lieu.	Toronto	do do do	do	ор	Montréal, Q Victoria, CB	Stewartdale, NE.	Maude C. Fuller Montréal, Q	James McBride. Egbert, O Mme Geo Carley Toronto, O The Eryant Press do	rs. illhouse Bondville, Q Rufus Lisle, O	Thomsonville, 0.	Toronto, O	London, O
Adresse de la lettre.	Nom.	W. A. Murray et	do Cie Adamset Fils W. A. Murray et	One. Mme D. Grigg MmeKing Dodds	W. A. Murray et	D. Boivin Alice Estes	A. C. McLellan.	Maude C. Fuller	James McBride. Mme Geo. Carley The Bryant Press	ĔΞ	Hall. Charlotte Mur-Thomsonville, O.	E. A. Gunther et Toronto, O.	Henry Farnan London, O
Contenu déclaré.		2 00	0 38 0 00 0 28	2 00 00	1 35	15 00 5 00	1 00	1 00	2113 2255 2555 2555		1 00	15 00	2 35 1 00
Quand elle	1 4 600.	1897. O 29 avril.	29 do 30 do — do	30 do 30 do	30 do	30 do 30 do	30 do	- mai	3 % do do do do do do do do do do do do do		4 do	4 do	4 do 5 do
Où la lettre a été mise à la noste	*ansord		Peterborough, O. Perth, O. Peterborough, O.	Renfrew, O 30 d Montréal, gare 30 d	Peterborough, O.	Ottawa, O 30 Salt Spring Is-30	Petite-Baie-Gla- cée, NE.	Toronto, O	. 00	Montréal, Q	op	Lévis, Q	Berlin, O Brockville, O
Non de l'envoyeur.		Mme W. T. Hayes Goderich,	Annie Emerson Peterborough, O. 29 M. C. Canneron Perth, O 30 Mme Robt. Leary. Peterborough, O	Duncan Grigg	Mme Robt, Leary. Peterborough, O.	Wilfrid Boivin	A. McLellan	Frank Helliwell Toronto, O	D. McBachern do Ethel Carley Barrie, O. Rév. M. Smith Windsor, Mme S.J. Cameron Warron	Mme J. J. Browne Montréal, Mile C. Hall Toronto, C	Maggie Thompson.	E. Gunther	629 V. Seiguer Berlin, O 630 Mme Bedford Jones Brockville,
	mnN	610	611 612 613 613	615 5	616	617 1	619	620 I	621 622 1 623 1 624 1		627	628 F	629

										-									
ne b.	de de	:::	-:	:	:	:	:	:	:	:::	:	:	:	:::	:	: :	: :	:	::
a preuve porta à la conclusion que eette lettre a été ouverte au bureau de poste de Namur. Contenu remb.	par le matre de poste de ce bureau, ucune trace, faute d'enregistrement d la lettre.																		
usio au l	rem																		
onel arte Yonte	le ce	99	do	do	do	do	do	do	do	999	do	do	do	ф ф ф	දි	399	99	do	op do
la c	ste (
eté été mur	e bo																		
a preuve porta à la eette lettre a été ou de poste de Namur.	re a , fau																		
ve l	race																		
posite l	or le mair une trace la lettre.	999	do	do	do	do	do	qo	do	ခုခု	do	qo	do	999	do	go op	go Go	do	do do
ceel de de	Pa Auc																		
on-	dé.	:::	:	:	:	:	:	:	:	:::	:	:	:	:::	:	: :	::	:	::
n a déclaré l'avoir reçue sans son con- tenu.	e destinataire a dé- claré ne pas l'avoir																		
laré ns s	atair	200	_	0	0	0	0	2	0	000	0	_	0	000	0.0				
déc ne sa u.	stin é ne		do	do	do	do	do	do	do	දිදිදි	do	do	do	육육육	op Po	3-8-8	g op	p	ರರ
n a creçue reçue tenu.	e de clar	rečne.																	
de On a déclaré l'avoir La preuve porta à la conclusion que reçue sans son con-eette lettre a été ouverte au bureau tenu.	St-Charles, Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement de	:::	:	0.	:	:	:	;	-	:::	:	;	:	:::	:	: :0	۶.	:	::
	harle	 O'C'	:	lls,			M	·····	:	Brompton, Q Toronto, O St. Thomas, O	:	.:	:	~ · · · ·		Montréal, Q	: :	್ದಿ	Z
Emi olk,	St-C	End, réal, do	, C	s Fa	0, 0	0,	peg,	éal,	do	oton, So, C	r, 0	, (0	r, 0	éal, a, O	ر م	ear)	0.0	éal,	peg,
sint-Emile Suffolk, Q.		ile-E	ront	nith,	ront	tawa	inni	ontr	p	Brompton, C. Toronto, O. St. Thomas,	thu	ront	thu	Montréal, Ottawa, O Kingston,	Laval, Q	Montréal,	ıng u rrie,	ontr	inni
S.	E. Pte	Mme V. Hébert. Mile-End, Q J. Dougallet Fils Montréal, Q F. F. et C. B. do	Kelly.	Am-Smith's Falls, O.	News Printing Toronto, O	Guin-Ottawa, O	Winnipeg, M	John Dougall et Montréal,			Mme T. Haney . Arthur, O	MmeMcCull'ugb Toronto, O.	Mme J.C. Irving Arthur, O					Révde Sr Met- Montréal, Q	Monday, O A. Wright Winnipeg, M
on.		rallet Fils et C. B.	Lif	Am	ntin	Juin	aon. A. Wright	all e	Pierre Bélanger.	A. Salter Davidson et Hay John Rushling	ney	l'ug	rvin	Ad. Parent W. J. Hayes W. R. McRae et	Mme A. Kay	C. A. Chandler.	ghan	Met	row
Pil.	ve ain.	He alle	8	nng.	Pri	Λ.	sht.	gno	3éla	er on et ushl	Ha	oCul	C. I	rent [aye McB	Z.	han	Iling	Sr	P.B ght
٧. ۲	Mme Vve B. Casgrain.	Mme V J. Doug F. F.	Kelly.	Mme W. A.	e ws	Mme M.	. Wrig	ohn D	rre]	Salt ridse n R	ne T	neM.	ьJ.	L.H.H.	me A	A.C.	n. A	évde g	Wright Wright
50 Rev. V. Pilon Saint-Emile Suffolk, Q.	Mn	Mm J. I	C	Mu	Z	Mn	A.	Joh	Pie	A. Da Joh	Mn	Mn	Mn	AK. ⊗.	Z K D	0	M N	Ré	Mm.
	90	888	30	42	8	00 9	20	03	90	848	00	3	00	888	88			90 9	57.2 00 00
1	70	28 1 6	0	0	_	9	7	_	2	20 10 10	9	2	10	11 22 8	11.3	c	4.53	18	C/ 173
op	op Op		do .	op	do	qo	do	do	op	မှ မှ	do	op	916	et 25 mai. 3 do	do	 Gp -2	 go	do	op op
9	9	~ ∞ ≎	10 d	11 0	П д	11 d		11 д	12				entre 16	et 25 17 mai. 18 do 18 do		200	20	20 ¢	220
:	:	· · · ·	:	,	:	:	a 111	:	Blon-	0:	Stat. de ch. de f. 16	u-Kat. Land-16		n haut Q	:	; ;	, , , , , ,		:
	:	St-Hyacinthe, Q. Hamilton, O	ತ್ರ	0	0	೦	oste	M.		deau, U. Montréal, Q Colbeck, O St. Thomas, O.,	ux le h. d		ng, O. Nelson, B.C		0,0		Queen	t. beth	y
va, C	£, 0	racir Iton , O.	réal,	tto,	ore,	réal,	d-su		-æ (u, C réal, ck, (te at de c	9	n, B	réal,	réal,	ville,		St. East. te-Elizabe	O m-pc etne
ttan	L'Islet, Q	t-Hy [ami] erth	Iont	oron	elme	Cont	Vago	Brandon,	Chute à	deau, O Montréal, Colbeck, (St. Thom	boil tat.	Portage-o Holland	ing, O felson,]	Berthier, Montréal, Newboro,	Montréal,	Belleville	Toronto,	te-E	Galt, O Wagon-poste Hartney
0-u	H :	June F. Monast. St-Hyacinthe, Q. ames Halcrow Hamilton, O	ge N	lie T	: B	r- N	n-N	m	:		30	<u>-д</u> :	<u>Z</u>	AZZ_	20	- M 2	:u	è S	
[arti	 	nast.	Bridg	retO	on .	Be	Me	:	:	ck.	:	:	:	aye	1.	dler	usn. ıgha	Pant	Brow lor.
ie M	sgrai	Mor alcr cInt	n]	ırray	arris	oenr	. H.	ley.	ger.	lter olbe len.	ney	rylor	ing	t. J. H	rrie	Shan	Allin	nr]	Tay
Jos	Cax	ES H	inio	.Mu	, H	el Se	trand. Ime W.	rom	élan	st C zado	HE	e Tg	Irv	aren J. J.	. Bo	ر م م م م	r'el	Soe	leon. Ille Lot Ime C.
MIle .	Eug. Casgrain	Mme F. Monast St-Hyacir James Halcrow Hamilton A. B. McIntyre . Perth, O.	Dominion Bridge Montréal,	Co. W.A. Murray et Cie Toronto,	H. P. Harrison Belmore,	Révo	Mme W. H. Men- Wagons poste	bray. H. Bromley	O. Bélanger	G. E. Salter Ernest Colbeck Eli Vadden.	Thos. Haney	Grace Taylor	J. C. Irving	J. Parent	H. J. Borrie Montréal,	Emma Chandler	Mich'el Allingham Toronto,	Réy. Soeur Pante-Ste-Elizabeth, Q.	Hoon. Mille Lottie Brown Galt, O Mine C. Taylor. Wagon-poste Hartney
631 Mlle Josie Martin-Ottawa,	632 1	633 1 634 J 635 7	636 I	637	638	639 Révde Sœur Ber-Montréal,	640	641 I	642		646) 249	648	649 .] 650]			020	657	659
9	9	999	9	9	9	9	9	9	9	27 27 27	9	9	9	ဖြစ်ဖိ	93	၁ ၁	2 23	9	9 9

B. Lettres non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Suite.

dans la la la la la la la la la la la la la	Classe récap																		
			strement	::	:	:	: :	::	:	: :	:	: :	:	:	:	:	:	::	:
l'enquête	entale.		d'enregi	op op	op	ခုခု	g .p,	පිපි	do ,	දි දි	op ,	99	op	do	op	op	qo	g op	op
Késyltat de l'enquête	departementale,		ucune trace; faute de la lettre.	do	do	do	op.	op op	do	do do	do	do	do	do	do	do	do	op op	do .
			é-Aucu ir de l	::		:	: :	: :	:	::	-:	: :	 -	-	:	:	:	: :	
Déclaration	soustraction.		e destinataire a dé- clare ne pas l'avoir	op op	do		do do			do do				do	do	do .		op	op
Décl	sonst		Le destir claré n	p p p	P	~~~		0.0	-6	0 0	φ,	0.0	Φ.	Ö		Ŭ			
TRE.	Lieu.		a, 0	al, Q	ridge, O	Montréal, Q	a, B. C.	e, 0	Sound, O.	oro, C	oke, Q	Montreal, Q	Pointe, Q	0	l, Q	al, Q	d	al, Q	Falls, Q.
E LA LET	1		Nottaw	Toronte	Mill Br	Montréal, Q.		Belmor	Owen S	Feterbook London	Sherbro		Longue	Berlin,	Arunde	Montré	Bayfiel	Montré	Roxton
ADRESSE DE LA LETTRE	Nom.		Mme H. McCol- Nottawa, O Le destinataire a dé Aucune trace; faute d'enregistrement man.	Mme Davies, Toronto, O	Star." Mme W. Hartley Mill Bridge, O	Chas. Brenmer.	A. Hibben&Co Victoria, B.	Kwan Yick do Mme Ed. Brown Belmore, O	T. Ireland	W. H. Dudley, Jr Feterboro, U Canada FenceCo London, O	Mme Waldron. Sherbrooke, Q	W. J. Jones Narcisse Renaud	V. Ruggeri Longue Pointe, Q	D. Forsyth et Cie Berlin, O	Mme E. Munich Arundel, Q	E. A. Gervais Montréal, Q	James Gardner. Bayfield	Rév. Mère M. de Montréal, Q	Mad. A. Lusig-Roxton Falls, Q. nan.
Contenu	declare.	ಲೆ	00 9	2 00 2			_	88	50		83	8 K		1 50 1	20 00	25 00 I		500	5 00 1
Quand	l'a été.	1897.	21 mai .	op op		95 de e						do 42		1er juin.	2 do	3 do	3 do		op 8
Où la lettre	poste.		0	Peterboro Ry. St. 2 East Angus, Q	Whitney, O	South March O.	Nanaimo, CB	Union, CB Portage la Pra-	.:	9,0	:: ئ		necurs.		Ste-Agathe des	Saint-Cyrille de	Montréal, Q	Ottawa, O	do
Non de Penvoyeur			Mile M. McColman Parkdale,	E. W. Davies Peterboro Ry. St. 22 Mme S. B. Warner East Angus, Q 22	Wm. Hartley	4. E. Battle	J. McDiarmid	Yam Kee. Union, CB 27 E. Brown. Portage la Pra-27	Mme Imeson	w. H. Dudley I oronto, C. M. Smith Bowesvill	Mile E. Waldron. Montréal,	K. J. Hunt do W. F. Choquette. Farnham.	W. R. Adams	Willie McLennan Speedside	Anna Munich	C. A. Maguy Saint-Cyrille de	Rév. Dr Scrimger Montreal,	Scur Ste Celestine Ottawa,	F. A. Lusignan
	Numer	•	099	661 F 662 N		7998 1998 28		068 1	-			674		0.00	677	678 C	679 E80		682 F

					2					-				4	2			
:	:	:	::	- :	· la pré-	ment de	:	::	:::	::	:	::	:::		: la pré-	mentde	:	
op	op	op	op op	op ·	explique	enregistre	op	පිපි	ဝ ဝ ဝ	op op	op	op op	do do	sse B	expliquer la pré-	enregistre	op	op
					uve pour férence.	e, faute d'								າ° 551, clas		e, faute d'		
op	op	op	9 9	qo	On a déclaré, l'avoir Aucune preuve pour expliquer la préregue sans son con-	Aucune trace, faute d'enregistrement de la lettre.	op	op op	99 99	op op	op	op do	999	Voir le cas n° 551, classe B.	On a déclaré l'avoir Aucune preuve pour reçue sans son con-	Aucune trace, faute d'enregistrement de la lettre.	do	op
:	:	:	::	:	l'avoir A	Pavoir	:	::	:::	::	;	::	:::	:	Pavoir A		:	-:
op	op	op	op op	op	n a déclaré l'avoir reçue sans son con-	Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	do do	දි දි	op op	qo	op do	do do	op	n a déclaré l'avoir reçue sans son con-	tenu. Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	op
								. ,			•			•	On a			
omond	nt	0	0		0	.: .:	:	0.:	 me, ö.	٠ : :	0	: :0°	0,0	0	: :	1, 0	J	Place,
4 00 Mme E. Jones Port-Hammond,	Westmount	Suther- Toronto,	Martin Mathews do	son. Mlle Nellie Ben-Berlin, O.	Son. Croft, Phillips et Toronto, O. Wrench.	En- Montréal, Q	op	do Toronto, O	Elder Hallman. Berlin, O	man. Mme.A.M.Miller Montréal, Mlle Rankin	Toronto,	NewsPrintingCo do John A. Robert- Montréal,	son. MmeR.J.Bonn'r Berlin, O Geo W.Parmelee Québec, Q	A. Murray et Toronto, O.	op	W. J. Patterson. Brantford, O	Elliott, Marr et London, O	Mme E.A. Leech Carleton Place, O
ones		Suther-	athews Finlay-	ie Ben-	llips et		entury	ndler	lman Senson. I. Nor-	.Miller kin	I.H.R.	tingCo	Bonn'r Trott'r rmelee	ırray et	et Cie.	terson.	Larr et	Leech
Mme E. J	Mlle Rankin	Ida G. S	Martin Mathews Mme H. Finlay-	son. Mile Nell	Son. Croft, Phi Wrench.	"Canadian gineer."	The Star Century	C. A. Chandler	Elder Hallman Mme N. Benson. Mme W.H. Nor-	man. MmeA.M.Miller Mlle Rankin	Munyon H.H.R. Toronto,	NewsPrintingCo John A. Robert-	Son. Mme R. J. Bonn'r Berlin, C Mme C. L. Trott'r Toronto, Geo W. Parmelee Québec,	W. A. Mu	T. Eaton et Cie.	W. J. Pat	Elliott, N	Mme E.A
4 00 1	10 00	4 00	4 to 00	10 00	1.57	1 00	8 00	1 00 6	15 00 6 00	10 00	2 50	0 50	2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2 48	1 45	00 2	10 88	2 00
op	ф	op		op	ор	ob	op	do	do ob	do	ob	do	22 do 23 do Entre le	et 25.	op	op	of	l ob
CB. 10 do	Saint- 10	12	13	15	16	16	17 do	18	19 61	119	119	22	:::	ČŽ	24	0.25	26	26 do
er, CJ	Sain	ď, 0	en, 0	Est, O	e, 0	, 0	e, 0	r, 0	, 0 Slm St.	Ont	الانت الو	etown,	, 0 , 0 , 0	et, CB.	1-Pic,	arch, (ord, O	
neouv	Faubourg 5	ndhea	urryow	nopu	elburn	lleville	Pembroke,	Belleville, Teeswater,	Stratford, C. Toronto, O. Toronto-Elr	Chatham, Faubourg	Jean, Q. Huntsville	Alma, O	Guelph, O Peterboro', Montréal,	we Inl	inte-a	uth M	Thamesford, O. 26 do	tawa,
[Va	Fa	d. Bo	ws. Ga	Io	Rh.	Be	Pe		To To	<u> </u>	Hu		Gr. Gr.	m. Lo	Po	on. So:	Th	Ot
Isaac.	n	herlan	Mather scott.	Sarnes.	awick.	96	nasen	andler	well on	filler	y	res	wden. Denis Fisher	obinsc	Warren Pointe-au-Pic, Q.	atters		sh
683 Elizabeth Isaac Vancouver,	Mille Bowen.	Addie Sutherland. Bondhead	Mary E. Mathews. Garryowen, P. M. Prescott Renfrew O.	Mme E. Barnes London-Est, O 15 do	W. A. Fenwick Shelburne,	690 W. W. Lee Belleville,	B. B. Brahusen	Emma Chandler Belleville, R. J. Evans Teeswater	Geo. Carswell Wm. Mason W. H. Norman	Mlle L. Miller	Thos. Bray	H. Cousins	Clara Snowden Guelph, O. Mile A. V. Denison Peterboro', Ethel M. Fisher Montréal, C.	C. A. G. Robinson. Lowe Inlet,	S. War	Mile A. Patterson. South March,	A. L. Ross	709 A. S. Leech Ottawa, O.
Eliz						<u>W</u>			W.W.	W W					ij			A. 8
89	684	685	686	889	689	969	691	692	694 695 696	19 69 869	669	700	702 703 704	705	200	202	708	709

B. Interest non chargées.—Relevé de tous les cas de soustraction ou de perte de lettres contenant des valeurs en cours de transmission par la poste en Canada, pendant l'exercice clos le 30 juin 1897—Fin.

sl sasb e	Class						
Résultat de l'enquête	departementale.		3 00 Mme A. Hamelin Montréal, Q Le destinataire a dé-Aucune trace, faute d'enregistrement de claré ne pas l'avoir la lettre.	оф ф	. ob	: : go	op
Ré			Aucune trac la lettre.	do do	op	д о	qo
on	ou.		e a dé- l'avoir	: :	:	::	:
Déclaration	soustraction.		Le destinataire a dé- claré ne pas l'avoir	reçue. do	op	op op	ф
LA LETTRE.	Lieu.		Montréal, Q	Peterborough, O. Toronto, O.	Montréal, Q	Lachute, Q	Westmount, Montréal.
Adresse de la lettre.	Nom.		Mme A. Hamelin	2 2	dine. Montreal Optical Montréal, Q	2 00 B. D. Turner Lachute, Q	10 00 Mile A.L.Green- Westmount, way.
Contenu	declare.	ಲೆ €€	3 00	5 00 5 00	1 00	2 4 00 00	10 00
Quand elle la	été.	1897.	77 juin	27 do	28 do	28 do	30 do
Où la lettre			St-Roch de Qué-'s bec.	Toronto, O. Station C. C. P.,	Ottawa, O	Montréal, Q Hudson Heights,	
Nom de l'envoveur.			710 Léonora Hamelin. St-Roch de Qué-27 juin	711 Edith H. Dudley Toronto, O 27 do 712 Mme W. H. Powers Station C. C. P., 28 do	Max Gold	2715 J. A. Aubin Hudson Heights, 28 do	716 Bruce L. Riordan Toronto, O.
*0.	Numér		710	711	713	8714 0715	2116

Non chargées.	659 10 29 29 2 1 1 1	716
Chargées. chargées.	4 48 83 88 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	125
Classification des cas.	 Lettres que les destinataires ont déclaré ne pas avoir reçues, et dont, faute de chargement, on n'a pu retrouver de trace, non plus qu'établir la perte à la poste. Lettres contenues dans des malles ou paquets que l'on dit n'être pas parvenus aux bureaux de destination, sans qu'on ait pu en découvrir la cause. Lettres contenues desponsables. Lettres perdues, détournées ou délivrées à d'autres que les destinataires à la poste et dont le contenu a été remboursé en tout ou en partie, et remboursé par les officiers responsables. Lettres dont le contenu a été perdu en tout ou en partie, et remboursé par les officiers responsables. Lettres dont le contenu a été déclare manquer en tout ou en partie sans qu'il ait été apporté de preuve du fait allèque. Lettres volées ou supposées avoir été volées à la poste ou soustraites des malles en cours de transmission et dont le contenu a été recouvré ou le contenu a été déclare manquer en tout ou en partie. Lettres volées à la poste ou soustraite des malles en cours de transmission, et dont le contenu n'a pas été recouvré. Lettres volées à la poste ou soustraite de transmission. Eutres volées à la poste ou cours de transmission. Eutres volées à la poste ou cours de transmission. Eutres volées à la poste ou soustraite de transmission. 	Totaux

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

V. D. LESUEUR,



ANNEXE H

TRANSACTIONS DE LA

DIVISION DES LETTRES DE REBUT

Tableau des lettres reçues au bureau des lettres de rebuts, Canada, pendant ou autre chose, et de la

Tableau No 1.—Indiquant le nombre de lettres de toutes

Nombre de lettres reçues.	_	_	_	-
TRES DE REBUT:— Renvoyées de la Grande-Bretagne (étaient chargées. 177 do des Etats-Unis (do. 820 do de la France (do. — do de Terreneuve (do. 2 do de la Répub. Argent. (do. — do des Barbades (do. 1 do du Mexique (do. 4 do de la N. Galles du Sud (do. 2 do de Victoria, Australie (do. 2 do de la Jamaïque (do. 4 do d'autres colonies et pays étrangers (étaient chargées)		10,309 76,358 488 675 171 134 133 117 108 108		
1,01		89,059		
Moins—Les lettres chargées ci-dessous Lettres renvoyées des bureaux de poste du Canada, don suit le détail:— Lettres chargées disponibles le 30 juin 1896 do en la possession de directeurs de poste le 30 juin 1896 do recues durant l'exercice terminé le 30 juin 1897 (y compris celles d'origine étrangères le des des le 30 juin 1896 de poste au registre, en le possession de directeurs de poste au registre, en le possession de directeurs de poste au 30 juin 1896 Lettres contenant des valeurs portées au registre, reque durant l'exercice terminé le 30 juin 1897	144 178 10,161 279 107	1,018	88,041	
durant l'exercice termine le 30 juin 1897	3,832	4,218	14,701	
Lettres de rebut ordinaires du Canada:— Reçues durant l'exercice terminé le 30 juin 1897 Lettres de rebut ordinaires, originaires d'autres pays disponibles le 30 juin 1896 Lettres de rebut ordinaires, originaires d'autres pays reçues durant l'exercice terminé le 30 juin 1897. Lettres de rebut avec adresses imprimées des envoyeurs. do affranchissement officiel	53	113,177 24,222 9,322		
Lettres retournées, c'est-à-dire réexpédiées par le burea des rebuts, et revenues faute d'avoir pu être délivrées Rebuts de paquets, livres, etc,:— Disponibles le 30 juin 1896		36,371 77,578		
Circulaires, cartes postales, etc			450,135	793,

l'exercice clos le 30 juin 1897, avec indication de leur contenu, soit argent manière dont on en a disposé.

sortes reçues par le bureau des rebuts, et ce qui en a été fait.

	Ce qu	'on en a fait.	-	_		
	REBUT :-	agne, y comp. les lettres étrangè	1291			
non	énum. ci-dessor	us (dont il v avait de chargé. 44	15,244			
Renvoyé do	es aux Etats-U en France ((80) 54,690 (80) 791			
do	à Terreneuv		6) 615			
do		do	7) 127			
do do	à Victoria (do	5) 112 1) 68			
do	à d'autres co	olonies et pays étrangers (dont				
	il y avait	de chargé	638			
		9	06			
		s colon. ou d'origine étrang., resté 1897 (dont il y avait de chargé, s				
				72,337		
		etc., de la Grande-Bretagne aussi retournées		40,839		
					113,176	
		rnées aux envoyeurs, y compi ngère				
Lettres c	hargées, en la 1	possession de directeurs de poste	320			
do	qui n'o	nt pu être rendues aux envoy. p etirer, de l'absence d'adr. des env	ar			
		ant pas de val., ont été détruite				
Lett. cha	arg. conserv. au	i bur. des rebuts en attend. réclai	n. 641	10 101	•	
Lettres c	ont. des val. q	ui ont été rendues aux envoyeur	s. 3,417	10,161		
do	do er	la possession de direct. de post	e. 165			
do atten		nservées au bureau des rebuts o oient réclamées			İ	
	•			3,832		
de post	e ou au burea	aleur en la possession de directeu au des rebuts le 30 juin 1896				
gont or Déliv	i a depuis dispo rées	osé, comme suit :—	267			
Détr	uites	ts	76	1		
Aub	ureau des rebu	Its	365	708		
~					14,701	
do do	e rebut ordinai do	res, rendues aux envoyeurs portant des adresses imprim		161,043		
		et renvoyées aux envoyeur	S	24,222		
do do	do do	rendues aux div.dép.du gou sans signature ni marque o		9,322		
		poste, comptes, etc., détruit	s. 116,464	1		
Lettres d	e rebut revenue	es au bureau et détruites	36,371	152,835		
					347,422	
		s, etc., expédiés à leurs adresses				
do do	do .	renvoyés aux envoyeurs vendus à l'encan	15,829			
do	do	restant au bur. des rebuts		77 570		
Circulaire	es, cartes posta	les, etc., détruites ou autremen	nt	77,578		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		240,860	010 100	
					318,438	793,737

Tableau des lettres reçues au bureau des lettres de rebut,

Tableau n° 1—Indiquant le nombre de lettres de toutes sortes

Nombre de lettres reçues.	_		-	_
Report				793,737
LETTRES SPÉCIALES, classifiées comme suit :				
Lettres chargées restant le 30 juin 1896	48 27 1,915	1,990		
Lettres contenant des valeurs et portées au registre :— Restant le 30 juin 1896. En la possession de directeurs de poste, 30 juin 1896.	59 31	1,000		
Reçues pour rectification d'adresse, droit de port, etc.		1,588	3,578	
Lettres ordinaires restant le 30 juin 1896 do reçues pour manque de timbres	216 14,455	14,671	5,510	
do reçues pour rectification d'adresse, etc		13,429	28,100	
Lettres locales restant le 30 juin 1896		$\begin{array}{c c} 86\\ 5,226 \end{array}$	£ 910	
Lettres pour pays étrangers, restant le 30 juin 1896		339 12,238	5,312	
Lettres de rebut envoyées au bureau			1,808	
Cartes postales reçues pour manque de timbres		4,021 6,310	10,331	
		$\begin{bmatrix} 1,942 \\ 5,602 \end{bmatrix}$		
Paquets, livres, etc.:— Restant le 30 juin 1896, reçus durant cette année et les années précédentes. Reçus pour manque de timbres, rectification d'adresse, ou non réclamés (de ceux-ci, 292 contenaient des incluses contrairement à la loi)		2,172 9,948	7,544	
			12,120	81,370
A reporter4				875,107

Canada, pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, etc.—Suite.

reçues au bureau, et ce qu'on en a fait-Suite.

Ce qu'on en a fait.	_	_	_	_
Report				793,73
TRES SPÉCIALES: Lettres chargées, renvoyées aux auteurs ou expédiées aux adresses	1,829 28 28 21			
Lettres contenant des valeurs qui ont été envoyées aux auteurs ou expédiées Lettres contenant des val. en la possession des dir. de poste do do conservées aux bureaux des rebut en attendant qu'on les réclame	1,417	1,915		
Lettres spécialement enregistrées et valeurs en la possession de directeurs de poste ou au bureau des rebuts au 3 juin 1896, et dont on a depuis disposé comme suit:— Délivrées Bureaux des rebuts Détruites	92	1,498	3,578	
Lettres ordinaires reçues pour manque de timbres :— Renvoyées aux auteurs. Expédiées à leurs adresses Détruites parce que le département ne pouvait le retourner ni les délivrer. Restant au 30 juin 1897.	7,494	14,671	3,010	
Lettres ordinaires reçues pour rectification d'adresse :— Renvoyées aux auteurs Expédiées à leurs adresses Détruites parce que le département ne pouvait le retourner ni les délivrer.	1,384	13,429		
Lettres locales reçues pour manque de timbres: Renvoyées aux auteurs. Expédiées à leurs adresses Détruites parce que le département ne pouvait le retourner ni les délivrer	s	2,593 2,154 483	28,100	
Restant au 30 juin 1897 Lettres pour les pays étrangers :— Renvoyées aux auteurs		3,816	5,312	
Expédiées à leurs adresses. Détruites parce que le département ne pouvait le retourner ni les délivrer. Restant au 30 juin 1897.	s	8,235 287 239	12,577	
Renvoyées aux lettres de rebut et détruites	2,664		1,808	
Cartes postales reçues pour rectification d'adresse, ren voyées aux auteurs et expédiées à leurs adresses		4,021		
A reporter	3,094	4,021	51,375	793,73

Tableau des lettres reçues au bureau des lettres de rebut,

Tableau nº 1.—Indiquant le nombre de lettres de toutes sortes

Nombre de lettres.	_	 _	_
Report	-		875,10
Grand total	 	 	875,10

SOM

Lettres restant au bureau le 30 juin 1896, y compris celles en la possession de	
directeurs de poste Lettres de rebut reçues	
do spéciales reçues	78,327
_	

875,107

JOHN WALSH, Surintendant.

pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897, etc.—Fin.

reçues au bureau, et ce qu'on en a fait—Fin.

Ce qu'on en a fait.	annes.	_	_	_
Report.	3,094	4,021	51,375	793,737
Lettres spéciales— Fin . Cartes postales reçues pour rectification d'adresse, détruites en conséquence de l'impossibilité de les retourner ou de les délivrer	3,216	6,310	10 991	,
Circulaires reçues pour manque de timbres, renvoyées aux auteurs ou expédiées aux adresses. Circulaires reçues pour manque de timbres, détruites	1,896 46	1,942	10,331	
Circulaires reçues pour rectification d'adresse, renvoyées aux auteurs ou expédiées aux adresses	2,751 2,851	5,602		
Livres, paquets, etc., retenus pour manque de timbres, rectifi- cation d'adresse ou non réclamés, renv. à leurs auteurs Livres, paquets, etc., retenus pour manque de timbres, rectifi-	3,375	1	7,544	
cation d'adresse ou non réclamés, renv. à leurs adresses Livres, paquets, etc., retenus pour manque de timbres, rectification d'adresse ou non réclamés, vendus par encan.	3,756 1,736	0.007		
Livres, paquets, etc., retenus pour manque de timbres, rectific. d'adresse ou non réclamés, détruits parce qu'ils étaient sans valeur et que le départ. ne pouvait les déliv. ou les retourner.		1,974		
Livres, paquets, etc., retenus pour raison de port, rectification d'adresse ou non réclamés, restant au bureau (y compris la balance des années précédentes) le 30 juin 1897		1,279	12,120	
Grand total				81,370 875,107

MAIRE.

Lettres de rebut dont on a disposé	
do spéciales do do restant au bureau le 30 juin 1897, y compris celles entre les mains de	79,331
directeurs de poste	6,004
	875,107

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

Tableau n° 2.-Indiquant le nombre de lettres reçues qui contenaient de l'argent ou autres articles de valeur; le montant et la nature de leur contenu; combien de lettres ont été distribuées pendant l'exercice, et combien il en reste.

reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.		Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
٢			<u>></u>	Z	Z	<u> </u>
			\$ c.			
0.000						
2,352		compris \$5.54 contenus dans des	10,937 62	2,082	180	90
27	Lettres de	e change	8,929 53	21,002	5	1
1	Obligation	poste.	5 95	1		
457	Chèques.		60,305 17	442	12	3
187 808	Traites		29,982 67 12,053 06	174 748	9 47	4 13
73	Ordres	poste	4,889 33	63	5	
242	Billets pr	omissoires	34,207 13	226	9	5 7
540	Recettes.		38,142 04	507	14	19
37	Certificati	s d'actions	13,944 37	35	1	1
2	Mandats	de gages	42 00	2		
5	Divers ce	rtificats	17,519 11	5		
441		chargées envoyées au bureau des		441		•
380		le rebut à Londres, Angleterre hargées envoyées au bureau des		441		
900		le rebut à Washington, Etats-Unis.		380	1	
138	Lettres cl	hargées envoyées aux bureaux des				
	lettres	le rebut d'autres pays		138		
36	Titres			31	. 1	4
48		ts de valeur		41	4	3
1	do	s de capacité		1		
2 3	do	admission à l'école. Ancient Order United Workman.		3		
ĭ	do	appropriation		1		
3	do	essai		2		1
1	do	présence		1		
1	do	célibataires		1		
19 2	do	baptême		17 2	I	1
í	do do	naissance		1		
$\frac{1}{2}$	do	inspection de bateau		$\frac{1}{2}$		
1	do	Canadian Association Opticians.		1		
1	do	Canadian Order Chosen Friends.		1		
4	do	Canadian Order of Foresters		4		
2	do	Canadian Wheelman's Associa-		2		
24	do	tion		21	9	
1	do	caractère		1	. 4	1
18	do	membre d'église		13	3	2
3	do	Catholic Mutual Benefit Asso-				
		ciation		3		
2	do	commis voyageurs		2		
1	do	Daughters of American Revolu-		,		
2	do	tion		$\begin{bmatrix} 1 \\ 1 \end{bmatrix}$	1	
1	do	ingénieurs		1	1	
ī	do	English stud book		ī		
4	do	examen d'entrée		4		
10	do	examen		9		1
12	do	mineurs		10	2	
1 1	do do	bonne conduite inspecteur de grains		1 1		
1	do	santé		1		
10	do	identité		10		
13	do	maladie		îi	. 1	1
1	' do	amélioration		1		

Tableau n° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

Certificats, corporation	1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1
1 Certificats, corporation 1 6 do Independent Order of Foresters 6 11 do Independent Order of Odd Fellows 11 2 do d'enfants quittant l'école 2 1 do kennel club 1 1 do League American Wheelman 1 1 do assurance sur la vie 1 1 do assurance maritime 1 2 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 1 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 1 do de exclamation de mines 12 1 do de de naturalisation 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 1 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
6 do Independent Order of Foresters. 6 11 do Independent Order of Odd Fellows 11 2 do d'enfants quittant l'école. 2 1 do kennel club. 1 1 do League American Wheelman. 1 1 do assurance sur la vie. 1 1 do assurance maritime 1 1 do assurance maritime 1 2 do mariage 11 5 do de franc-maçon. 4 4 do de mathématique 1 1 do de membre 7 1 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 1 do de réclamation de mines 12 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 1 </th <th></th>	
6 do Independent Order of Foresters. 6 11 do Independent Order of Odd Fellows 11 2 do d'enfants quittant l'école. 2 1 do kennel club. 1 1 do League American Wheelman. 1 1 do assurance sur la vie. 1 1 do assurance maritime 1 1 do assurance maritime 1 2 do mariage 11 5 do de franc-maçon. 4 4 1 do de mathématique 1 1 1 do de membre 7 1 1 do d'école militaire 1 1 1 do d'eclamation de mines 12 1 1 do de naturalisation 1 1 1 do d'enaturalisation 1 1 2 do Orange (Loyal Orange Asso	
11 do Independent Order of Odd Fellows 11 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3	
2 do d'enfants quittant l'école 2 1 do kennel club 1 1 do League American Wheelman 1 1 do assurance sur la vie 1 1 do assurance maritime 1 12 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 15 do médical 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 1 1 2 2
1 do kennel club 1 1 do League American Wheelman. 1 1 do assurance sur la vie. 1 1 do assurance maritime 1 1 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 1 do de mathématique 1 9 do de de membre 7 1 do d'école militaire 1 1 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 1 1 2 2
1 do League American Wheelman. 1 1 do assurance sur la vie 1 1 do assurance maritime 1 12 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 15 do médical. 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 1 1 2 2
1 do assurance sur la vie 1 1 do assurance maritime 1 12 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 15 do médical 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 2
1 do assurance maritime 1 12 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 15 do médical 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de unusique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 1 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 2
12 do mariage 11 5 do de franc-maçon 4 1 do de mathématique 1 15 do médical 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 1 2
1 do de mathématique 1 15 do médical. 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de unusique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	1 2
1 do de mathématique 1 15 do médical 14 9 do de membre 7 1 do d'école militaire 1 12 do de réclamation de mines 12 1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
9 do de membre	
1 do d'école militaire 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
12 do de réclamation de mines 12 1 do de nusique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 tion) 5 4 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
1 do de musique 1 1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
1 do Mutual Aid Society 1 1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
1 do de naturalisation 1 1 do d'école normale 1 5 do Orange (Loyal Orange Association) 5 1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
1 do d'école normale	
5 do Orange (Loyal Orange Association). 5	
1 do Patrons de l'industrie 1 4 do de généalogie 4	
4 do de généalogie	
3 do de médecins	9
1 do Preceptory	
1 do de stagiaires	
1 do de promotion	1
1 do de protection 1	
4 do d'achat	
5 do de chemin de fer	4
1 do de billet réduit de ch. de fer	1
1 do de représentations.	1
0 J. D. 1 T. 1	
I do d'inspecteurs d'école	
2 do d'actionnaires	
5 do d'instituteurs	
1 do de télégraphistes	
4 do de titre	i
1 do de voieurs	
2 do d'ouvrage	
2 do Young People's Union	
2 Relevés 2	
4 Comptes	
15 Affidavits	1
33 Conventions 30 1	. 3
1 Ambrotype (verre)	
8 Nominations	
13 Tabliers	
I Platre d'asbeste	
5 Cessions	1
2 Vêtements de bébé	
8 Gliets de laine pour bebe	
13 Contre-marque de bagage 10 2 Sacs de fantaisie 2	3
2 Sacs de fantaisie 2 1 Sac (jute) 1	
1 Sac (tricoté).	
9	

Tableau n° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

Nombre de lettres reçues pendant l'exercice terniné le 30 juin 1897.	Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues pendant l'excreice terminé le 30 juin 1897.	Nombre do lettros non delivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
		\$ c.			
1 1 1 2 1 2 3 2	Sac (cuir). Bilan de banque. Bannière (soie). Baromètre Paniers (miniature). Collier en rassade. Beaver castors. Ceintures		1 1 1 2 1 2 3 2 2	1	
2	Bibles		2		
3 20 1 1 1 2	Connaissements Actes de vente (Eufs d'oiseaux Sable noir Caleçons Blouses		2 17 1 1 1 1 2		3
$\frac{1}{2}$	Boa (fourrure)		1		
20	Insigne en os.		19	1	
1	Bas de fantaisie		3 1	1	
11 5	Chaussures Bouteilles		10 5	1	
$\frac{4}{2}$			4 2		
$\frac{1}{3}$	do de poudre		2 3 1		
1 1	Boy's printer		1 1		
2	Habillements de garçons		2		
1	Boîte de plumesdo toılette		1 1		
1 1	Bracelets en cuivre		1 1		
1 10	Timbres do Pipes en églantier		1 10		,
2	Dossiers		2		
1 6	Broches do (dorées).		1 5	1	
$\frac{1}{2}$	do (carnaval d'Halifax)do (métal)		$\frac{1}{2}$		
5 1	Bulbes Carte d'affaire		5 1		
3 3	Papillons		3 3		
1	Boutons Lampe portative	,	1		
3	Calendriers Porte-calendrier		3 1		
$\frac{1}{2}$	Plaque de photographie. Bonbons		$\frac{1}{2}$		
1	Casquette (soie)		1		
1	do (tweed) do (dentelle noire)		1		
$\frac{2}{1}$	Collerettes (tricotée)do (fourrure)		$\frac{2}{1}$		
1 1	Accoupl. de wagon. Cartes (nécromantie)		1 1		
1	do (à jouer)		1		
$\frac{1}{9}$	do (de mariage)po (de Noël)		9		
2	Peaux de cayotte		2	1	

Tableau N° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

	Valeur du ce des lettres pendant l'esterminé le 3 1897.	Nombre de lettres délivrées surcelles reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1895, qui sont en la possession de directeurs de poste,
	\$ c.			
		4 1		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			1	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		2	1	
		4		
		2		
		8		
		1 1		
		1		
		1		
		$\frac{1}{2}$	1	
		1		
		1		
		1	1	
		1		
		1		· · · · · · · · · · · ·
		2 2	1	
gent)		1 1		
		1		
		17	3	
		7 3		
		3		
		1 4		
		1		
		1		
*********		$\frac{1}{3}$		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
*** *** * * * * * * * * * * * * * * * *		7		
		i		
		$\frac{1}{6}$		
		1	1	
		1 -		
		$\frac{1}{5}$		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		3		
		3	2	. 1
				1
,-O,),		2 7		
		3		
		2		
		9 7	1	
		2		
		1 1		
		9		
		1	9	
		5		
			1	
			1 9 1	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Tableau N° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

Nombre de lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terniné le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles regues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des re- buts.	Nombre de lettres nondélivrées an 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
		8 c.			
$\begin{matrix} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 7 \\ 1 \\ 5 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \\ 2 \\ 1 \\ 3 \\ 4 \\ 4 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 3 \\ 3 \\ 6 \\ 6 \\ 3 \\ 92 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ $	Plumes-fontaines. Peaux de renard. Reçus de fret Congés. Guêtres Jarretières. Verre. Œil de verre Verres de lunettes Tube en verre Etendeur de gants (monté en argent). Gants do (caribou) do (chevreau). do (de peau de loup).		1 1 1 7 1 5 2 1 1 2 1 1 1 1 8 18 9 2 3 3 3 1 1 1 1 1 2 3 7 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 2	
7 15 2 17	Cuillers, souvenir, en or Lunettes Cuillers en or Montres do		6 10 1 16	1 5 1	
17 1 1 1 3 12 44 4 1 1 2	Boîtier de montre en or Brosse à cheveux Boîte à brosse. Mèches de cheveux Mouchoirs. do (soie) Boîtes à mouchoirs. Chapeau (de paille) Bande de chapeau Heribes. Reçus de homestead		1 1 2 12 42 42 4	1 2	

Tableau n° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

Nombre de lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directenrs de poste
		8 c.			
1			1		
1	Adresse enluminée	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1
$\frac{1}{3}$	Image		3		
	Encriers		1		
			196		1 7
	Polices d'assurance		190	2	1
2	Draps à repasser (celluloïde)		2		
1	Ornements en jais		1		
$\begin{array}{c c}2\\1\end{array}$	Ecrins à bijoux		$\frac{2}{1}$		
	Jugement		1		
10	Cles		9	1	
1	CanifRuban photographique		1 1		
			1		
1	Ladies' companion		1		
3	Concessions de terres		3		
8	Baux		7 1	1	
$5\overset{1}{2}$			50	1	1
1	Citron		1		
1	Porte-lettre		1		
$\frac{2}{2}$	do de mesureurs de bois		$\frac{2}{2}$		
$\tilde{6}$	do pêche		6		
1	do mariage		1		
2 1	do colporteur do d'école		2 1		
1	do d'école		1 1		
1	Pain		1		
2	Brosses de manicure (montées en argent)		$\frac{2}{c}$		
6 8	Feuilles d'érable		6 8		
3	Peaux de martre		3		
1	Matériaux pour broder des savates		1		
1	Médailles (dorées).		1		
2 16	Instruments de médecins		1 14	$\frac{1}{2}$	
3	Médailles en métal		3		
1	Chantepleure en métal		1		
$\frac{1}{2}$	Microscope Livres de parcours de milles		$\frac{1}{2}$		
12	Minéraux		12		
1	Peaux de vison				
5 25	Mitaines		5 24		
1	Wis-modèle		. 1		
12			. 11		1
4	Harmonicas		3	1	
$\frac{12}{2}$	Musique Peaux de rats musqués		$\frac{11}{2}$	1	
18			. 17		. 1
2	Aiguilles		. 2		
2 1	Clichés		$\begin{array}{c c} 2 \\ 1 \end{array}$		
1	Journal		1		1
4	Obligations		. 4		
1			$\frac{1}{2}$		

Tableau n° 2. —Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

Nombre de lettres reçues pendant l'exerciee terminé le 30 juin 1897.	Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues pen dant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
		\$ c.			
24	Vieux timbres	"	23	1	
2	Rapports de loges orangistes		23	1	
1	Orfraie		ĩ		
2	Peaux de loutre		2		
1	Pardessus		1		
1 1	Claques	*****	1		
1	CadenasPeinture sur porcelaine		1		
1	do verre	*****	1		
î			i	1	
1	Paire d'éperons		î		
1	Brochure		1		
1	Coupe-papier		1		
3	Parties de bicycles		3		
1	do thermomètre		1		
1 3	do Ancient Order Foresters) do Ancient Order United Workmen		$\frac{1}{3}$		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
1	do Cie d'assurance	• • • • • • • •	1		
33	do de banque		$3\overset{1}{2}$		1
1	do Canadian Home Circle		1		1
1	do Canadian Order Chosen Friends		1		
$\begin{bmatrix} 7 \\ 2 \end{bmatrix}$	do Ordre des Forestiers Canadiens		5	1	1
2	do Dr. Barnardo's Home		1		1
3	do d'assurance		3		
1 1	do Ordre des Forestiers Indépendant do Knights of Maccabees	****	1 1		
$\frac{1}{7}$			$\frac{1}{7}$		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
11	1 7 10 10		11		
2	do militaire		1	1	
10	do de caisse d'épargnes		10		
6	do de société		6		
1	do societé de S. O. E. B		1		
12	do de magasin		9	3	
$\frac{1}{2}$			1		
14	Laissez-passer (bateau à vapeur)		$\frac{1}{13}$	1	
	Patrons		6	1	
1			1		
2	Bouteilles à parfunis (montées en argent)		2 3		
			3		
	Pétition	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1		
2 1	Jupes		$\frac{2}{1}$		
$3\overset{1}{2}$			$\begin{vmatrix} 1 \\ 32 \end{vmatrix}$		
5 (Cadres de photographie		5	••••••	
	Photographies sur verre		$\frac{3}{2}$		
10]	Pilules		10		
1	Taies d'oreillers		1		
2 1	Dessus d'oreillers		2		
$\begin{bmatrix} 1 & 1 \\ 2 & 1 \end{bmatrix}$	Epingle (pâte diamant)	*** ****	1		
	Pelotes à épingles		$\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \end{bmatrix}$		
	Branches de pin		1		
3 1	Plans		3		
1 1	Plum pudding		1 .		
2	Carnet (monté en argent)		2 .		
	Emplâtre		1 .		
	Cartes postales		22	13 .	
19 H	Procurations		17	2 .	
	ivres de prière		1 .		
- 1-	14	,	- 1		

Tableau N° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Suite.

l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nature du co	ontenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues, pen dan t l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 3C juin 1897, qui sont au bureau des rebuts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
			\$ c.			
2 Imprimés		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		$\frac{2}{1}$		
				1		
				5 1	2	
				8		
				60	11	3
7 Lettres cha				7		
				4	1	
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	$\frac{1}{5}$		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	orés)			2		
				ĩ		
4 Claques en	caoutchouc			4		
1 Douche en				1	• • • • • • • • • • • • •	
1 Etampe 1 Tapis (peau	\mathbf{x} do \dots \mathbf{x} de moutons)			1		
				1		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
	de nattes			1		
				1	·	
				1		
				$\frac{9}{1}$		
		adre		i		
				ī	1	
1 do (crêp	oe de soie)			1		
				1 1		
				$\frac{1}{4}$		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
				3		
	n de bénéfice d	de maladie		3		1
				1		
				1	1	• • • • • • • • • • •
				1		
				i		
1 Marque de	bicycles, en ar	gent		1		
1 Cuiller à bo	mbons d			1		
1 Signet de li 2 Bracelets		0		$\frac{1}{2}$	• • • • • • • • •	
2 Bracelets 2 Broches		0		$\frac{2}{2}$		
1 Boucles	d	0		1		
3 Couteaux à	beurre d	0		$\frac{2}{2}$	1	
5 Crochets de		0		5 1		
1 Insignes I. 1 Chaîne		0	•••••	1		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
1 Boîte à peig		0		î		
2 Anneaux de	wanchettes d			1		1
1 Boucles d'or		0		1		
1 Fourchettes 2 Couteaux à		0		$\frac{1}{2}$		
		.0		$\frac{2}{2}$		
2 Epingles à e 1 Marques de		0		1		
1 Encrier	d	0		1		
1 Ecrin à bijo	oux d	0		1		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
1 Insigne du 1 Anneau de		0		1 1		
1 Anneau de 2 Couteaux		0		$\frac{1}{2}$		
1 Cuillers à m		0		1		******
2 Instrum. de	manicures d	.0		2		
1 Boîte à allu		0		$\frac{1}{2}$		
2 Médailles		0		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

Tableau n° 2.—Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent et autres articles de valeur, etc.—Suite.

				# 1C C -	1 10 10 -	1	
reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nature	du c	ontenu.	du contenu lettres reçues ant l'exercice iné le 30 juin	dombre de lettres délivrées sur celles reçues peddant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	ombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des rebuts,	ombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de
reçues pen Pexercice t le 30 juin 18				Valeur du des lettr pendant terminé 1	Nombre délivrée reçues l'exerci le 30 ju	Nombre de non délivr 30 juin 18 sont au bur rebuts,	Nombre non deli juin 189 en la po directer
				\$ c.			
	Canif à ongles en		ıt		1		
	Porte-serviettes	do			5	1	
	Coupe-papier Crayons	do			1	1	1
	Porte-crayons	do			i		
1	Manche de plumes	do			1		
5	Bagues	do			3	2	
	Sciseaux	do			$\frac{2}{4}$		
	Bout. de manchette Cuillers-souvenir	do			15	3	
	Cuillers	do			10	2	
1	Boîte à timbposte				1		
2	Epingles	do			2		
	Pinces à sucre	do			1		
$\frac{1}{2}$	Dés Agrafe à cravate	do do			$\frac{4}{2}$		
	Cure-dents	do	*** **** *****		1		
	Agrafe d'ombrelle				3		
	Montres	do			19	2]
	Boîtiers de montre				1		
	Poli pour argenteri				1		
	Peau de rat				1		
$\frac{1}{2}$	Jupon (de soie) Boutons de manche	ttes (cuivre)		2		
7	Savates				7		
14	do (de chambre				14		
1	Casquette				1		
$\frac{2}{2}$	Raquettes (miniatu			'	$\frac{2}{2}$		
$\begin{bmatrix} \frac{2}{2} \\ 2 \end{bmatrix}$	Savon				$\frac{2}{2}$		
ĩ	do	(régal	ia)	:		1	
	Chaussettes				13		
1	Cuillers-souvenir (c	dorées))		1		
1	Devis				1		
7	Lunettes	rcent)			5 1	2	
1	do (à bord d'a Cuiller	ngent,			1		
i	Album de timbres-	poste.			1		
1	Papeterie				1	1	
	Mors de bride en a	cier			1		
	Stick pin				1		
	Livres de souscript				2 14	9	
	Assignations				11	4	
	Bretelles				2		
	Seringues					2	
	Couverts de table				10	[
-	Nappes		******		7	1	
1	Serviettes				1		
	Couvre-thé				4		
					. 1		
1 .	Certificats				1		
	Billets (accident)				1	1	
1					7	1	
$\begin{array}{c c} 12 \\ 6 \end{array}$)		7 3	4 3	1
34					28	5	······ i
5	do (bateau à va	peur)			4	1	
	Dossiers en tricot.				4		

Tableau n° 2.--Indiquant le nombre de lettres reçues contenant de l'argent ou autres articles de valeur, etc.—Fin.

Nombre de lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nature du contenu.	Valeur du contenu des lettres reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres délivrées sur celles reçues pendant l'exercice terminé le 30 juin 1897.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont au bureau des re- buts.	Nombre de lettres non délivrées au 30 juin 1897, qui sont en la possession de directeurs de poste.
5	Cravates (soie)	\$ c.	3		
6	Tabac		6		
ĭ	do plantes de		1		
4	do sacs à		4		
1	Moine		1		
1	Toupie		1		
2	Jouets		2 5		
	Transferts		5	1	
	Couvert de plateau		1		
1	Pantalons		1		
$\hat{2}$	Bandages herniaires		2		
	Diapason		2 2 9		
	Lettres non ouvertes		9		2
1	Voile		1		_
î	Vues		i ī		
3	Listes d'électeurs		l		3
ĭ	Pièces justificatives		1		· ·
î	Corsage (soie)		î		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
î	Sac		î		
1	Pochette		î		
1	Mandat		1		
$\frac{1}{2}$	Montres (dorées)		$\frac{1}{2}$		
3			-		
1				1 1	1
1	Breloque de montre			1	
1	Contre-marque de montre		1	1	
	Mouvement de montre		1		
1	Imperméables				
1	Figure en cire	}	1		
	Gâteau de noce		29	1	
1	Porte-balais		1		
1	Perruque		1		
3	Testaments		2		1
4	Cartes de congé		4		
3	Boîtes à ouvrage		3		
1	Gilet travaillé		1		
1	Carte de travail		1		
3	Brefs		3		
8,296		230,957 98	7,627	464	205
9,110	A ajouter les lettres ordinaires chargées, non				
	énumérées ci-dessus, et qui ont été ren-				
	voyées, expédiées, ou dont on a autrement				
	disp., ainsi qu'il est indiqué au tableau nº 1.		8,257	530	323
	Grand total des lettres contenant des valeurs				
	dont on a pu disposer		15,884	994	528
	Grand total des lettres non réclamées au				
			994		
	bureau des lettres de rebut		994		
0			994		
0	bureau des lettres de rebutGrand total des lettres en la possession de directeurs de poste		528		
17,406	Grand total des lettres en la possession de				

343 lettres restaient en la possession de directeurs de poste au 30 juin 1896 et on a depuis rendu compte de toutes ces lettres avec satisfaction.

John Walsh, Surintendant. R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.



ANNEXE I.

TRANSACTIONS DE LA

DIVISION DU MATÉRIEL POSTAL

Sommaire des paiements faits pour impressions, papeterie, sacs de malle, etc., timbres à dater, balances et poids, boîtes aux lettres des rues, uniformes de facteurs, etc., fournis au département à Ottawa, ainsi qu'aux différentes provinces du Canada, par la division du matériel postal du ministère des postes, du 1er juillet 1896 au 30 juin 1897.

Impressions, reliure, lithographie, etc.	\$	c.
Comptes de l'imprimeur de la reine (service intérieur). Comptes de l'imprimeur de la reine (service extéricur).	12,701 41,291	
Papeterie		
Comptes du bureau de la papeterie (service intérieur). Comptes du bureau de la papeterie (service extérieur).	$3,603 \\ 11,162$	
Sacs de malle, serrures de malle, étiquettes, etc. Timbres à dater, balances et poids, etc. Boîtes aux lettres des rues et divers articles Uniformes de facteurs, etc.	$24,193 \\ 11,513 \\ 2,303 \\ 15,233$	44 51
Total	122,002	86
Le crédit de 1895-96 étant épuisé, les item suivants furent également payés durant l'exercic portés au compte du revenu consolidé :— Impressions et papeterie (service extérieur)		 , et
Common different training and the common different training and and training and and and and and and and and and and		
Total \$22,327 96		

NOTE :-Le revenu provenant de la vente d'articles neufs et condamnés par la division du matériel

postal, et déposé au crédit du receveur général du Canada, du 1er juin 1896 au 30 juin 1897, s'élève à la somme de	\$ 75 57
malle condamnés, et dont on s'est servi pour sacs neufs	54 38
Total	\$129 95

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

SIDNEY SMITH,

Contrôleur du matériel postal.

ÉTAT indiquant la balance en magasin, le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des formules, enveloppes, livres, étiquettes, etc., feuilles de papier à note, et divers articles obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1er juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	Formules.	Enve- loppes.	Livres.	Cartes et étiquettes.	Papier à écrire (feuilles)	iv	Valeu	r.
							\$	e.
Bal. de march. en mag. le 30 juin '97	6,615,597	1,176,509	60,616				6,400	
Reçu de l'imprimeur de la reine	16,938,162	3,032,825	71,319	8,289,680	198,584	54,344	*53,992	91
Total	23,553,759	4,209,334	131,935	9,045,582	346,706	54,995	60,392	91
Distribution—ministère à Ottawa.	1,028,369	945,434	5,776	42,577				
do différentes provinces	16,317,170	2,109,515	59,259	8,528,337	139,795	48,540	34,825	89
Total distribué	17,345,539	3,054,949	65,035	8,570,914	206,696	54,995	45,076	39
Vieux articles détruits	8,881	1,150	137	500			• • • • •	
Bal. de march. en mag. le 30 juin '97	6,199,339	1,153,235	66,763	474,168	140,010		. 15,316	52

^{*} Les crédits de 1895-6 étant épuisés, les comptes des impressions pour avril, mai et juin, service extérieur, se montant à \$15,214.93, ont été payés à même les crédits de 1896-97 et inscrits au fonds consolidé.

R. M. COULTER,

Sous-directeur général des postes.

SIDNEY SMITH,

Contrôleur du matériel postal.

ÉTAT indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et le nombre et le coût des articles de papeterie obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1^{er} juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

Mucilage, bou- teilles, fontaines et pinceaux.	464	470	89	465	20
Mine à crayons (bestes),	305	305	10	305	i
Orayons de mine et porte-cray's.	90	14,224	1,892	14,094	130
Etiquettes, etc.	36,575	36,670	31,045	36,670	
Couteaux.	333	333	56	333	:
Encriers.	165	165	121	165	
Encre (bout.)	1,029	1,133	380	1,070	63
Gomme arabique (livres).	7	1702	105	$168\frac{1}{2}$	22
Liasses, etc.	2.19	665	169	613	52
Oblitérateurs.	721	721	178	721	
əqqoləvnə-ərvuO		200	36 22	82	
Enveloppes.	11,900	18,950	5,810	6,110	12,840
Bandes élas- tiques (boîtes).	1,152	1,152	437	1,152	
Almanacha des adresses.	278	278	118	278	
Fournitures de cyclostyle, néo- syle et miméo- graphe, etc.	4,027	4,027	3,309	4,027	
Fournitures de clavigraphes.	2,097	2,097	545	2,097	
Papier communicatif	383	7,223	962	6,978	245
Livres.	33	1,879	607	1,840	33
.snogms.T	88	68	18	84	5
Paniers.	159	159	115	159	:
	Balance en magasin, 30 juin 1896 Papeterie reçue durant l'année	Total	Distrib. au ministère à Ottawa do différentes provinces	Total distribué	Balance en magasin, 30 juin 1897.

ÉTAT indiquant la balance en magasin, 30 juin 1896, la balance reportée, 30 juin 1897, et le nombre et le coût d'articles de papeterie obtenus et distribués pour le service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le le juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

				·	
VALEUR.	\$ cts. 352 00 3,128 *14,765 46	15,117 46	3,609 84	14,676 56	440 90
·sī9vid	3,128	3,128	1,937	3,128	:
Bougies de cire.	366 .	066	28	629	311
Ficelle.	$297\frac{1}{2}$ 18,113	$18,410\frac{1}{2}$	756 <u>2</u>	18,080	3301
Fournitures de mécanigraphes.	.: 428	428	178	428	
Mecanigraphes.	:		70 Cd	-	
Galon (échev.)	1,479	1,479	1,452	1,479	
Eponges et souc.	735	735	91	735	
Cire à cacheter	$342\frac{1}{2}$	5,602½	240	5,259	3432
.snoqmsT	2,190	2,282	813	2,169	113
Ciseaux.	139	139	29	139	
Epingles (paqts et pyramides).	874	874	316	874	
Porte-plumes.	2,979	2,979	583	2,979	
Plumes (boîtes).	1,575	1,575	501	1,575	
Agrafe-papier (boîtes).	419	419	205	419	. :
Papier à écrire (feuilles).	27,370	117,161	22,849	93,361	23,800
Papier à enve- lopper (feuil- les).	5,760	209,052	39,058	205,860	3,192
Papier buvard (sellinei).	2,636	26,712	7,088	23,749	2,963
Bandes de journaux.	925	13,925	13,100	13,100	825
Fin.	Balance en magasin, 30 juin 1896 Papeterie regue durant l'année 13	Total	Distribution au ministère à Ottawa. 13 do différentes provinces.	Total distribué	Balance en mains, 30 juin 1897

* Les crédits de 1895-96 étant épuisés les comptes de mai et juin pour papeterie (en dehors du service extérieur), se montant à \$2,232.65, ont également été payés à même les crédits de 1896-97, et portés au compte du revenu consolidé,

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

Erar indiquant la balance en magasin, le 30 juin 1896, la balance reportée, le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des sacs de malle, étuis pour étiquettes en métal, etc., etc., en magasin, obtenus et délivrés au service postal en général, division du matériel postal, depuis le ler juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	Remarquer des sacs.	1,679 3,000 10,333	15,012	12,293	2,719
	bochettes,	114	114	114	:
ÉPARÉS.	et sjustés avec des cordes et étiquettes.		14,034	4,034	
Sacs de malle réparés	Toile de coton.	7,864	,864	,864	
DE A		2 668	899	899 7,	: :
SACS	Cuir.	123 8:	83	123	:
	formés et réparés.	2 30 2 2 3	467 1	353 1	114
	Sachets en cuir et pocl Sacs de malle rajustés,	71 2 2	457 4	418	39 1
anod a	Sacs en jute pour jou avec étui à coulisse étiquette.	1,219 3,884 6,153	11,256	8,339	2,917
	Sacs en jute sans attac	1,249 35	1,371	1,249	122
EN.	Barre à coulisse rouge cadenassés.	. 36	77	14	63
SACS EN TOILE.	Barre à coulisse rouge avec sceau en cire.	784 359 91	1,234	514	720
TEE .	Imperméables, avec cadenas.	20 31 16	29	4	28
SACS EN TOILE DE COTON.	Barre coulisse et sceau en cire.	222 496 16	734	497	237
SACS	Cadenassés.	861 1,794 1,945	4,600	3,747	853
	Sacs en cuir.	56 48 121	225	126	66
		Balance en magasin, le 30 juin 1896. Reçu—Acheté on réparé. Retiré de la circulation et ajouté au magas. pour redistribution.	Total	Distribué	Balance en main, 30 juin 1897

Érar indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des sacs de malle, cadenas de malle, étuis pour étiquettes en métal, etc., etc., obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1 juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	-ertes, bre-	Caivre Outinaire.	CADE vre aire.	CADENAS POUR MALLE. Internation Em	UR MA	LLE. Emboît. en acier brevété	t. en evété.	8 2 2	D WAN		roche-sacs,	ndre les sacs fs et réparés.	*9			
Fin.	Etuis pour étiqu vetés.	Neufs.	Réparés.	Neufs.	Réparés.	Neufs.	Réparés.	En cuivre ordinai	Internationales, e gistrées.	Emboîture en aci	Poteaux pour ace neufs et réparés	Poteaux pour prez de la malle, neu	Paniers à paquete	ъть уі	VALEUR	
Balance en magasin le 30 juin 1896 Reçu—Acheté ou réparé. A Retiré de la circulat, et ajouté au magasin pour redistribut.	12,277	1,398	311	14	: 8 8 ·	9,172 9,967 1,979	.02	511	1 10	1,613 7,600 128	:4:	6 :	122	6 459 14	\$ c. 11,401 2 *24,193 7 11,270 8	
Total	37,277	9,920	311	14	88	21,118	20	3,099	197	9,341	44	6	17	479	46,865	
Distribué,	+33,958		300	-	88	17,901		13	<u> </u>	6,517	44	6	20	461	33,839	
Balance en magasin le 30 juin 1897	3,319	9,920	11	13		3,217	20	3,086	101	2,824			12	18	13,025	

* Les crédits de 1895-96 étant épuisés, une partie du compte de juin, se montant à \$3,595 62, a également été payée à même le crédit pour 1896-97, et inscrite au compte du revenu consolidé. † 6,277 des vieux étuis pour étiquettes ont été vendus comme vieux métal. ‡ Transféré du compte de la papeterie.

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

Étar indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des timbres, balances et poids, etc., obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1º juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	TIMBRES DATER.	-4	RUBANS POUR TIMBRES A DATER.		Machines À numé- Roter.	ontepone.			ns.	ASSORTIMENT D'ÉTAMPES, nos 1 et 2.	PES,	-nou 'sə	rea•
	Nouveaux.	Réparés.	Хоичевих.	Réparés. Nouvelles.	Réparées.	Caractères en cac	Estampes en caor neuves et répa	Sceaux еп сиіvre	Timbres à calc niam é serdmit	А vec encre.	Sans encre.	Imstè s'enoqmsT orsqèr te xusev	nistnot-snoqmsT
Balance en magasin, 30 juin 1896							6		1 401	181		-	
Reçu— Achete ou répare.	583	34	-	17 1	1 14	625	116	338	1,109	1.100	1.75	1 986	6
Ketire de la circulation et ajouté au magasin pour redistribution	:			:			:	:	92	4	4	:	:
Total	583	34	-	17 1	14	625	129	338	2,602	1,235	1,179	287	91
Distribué.	583	34	1	17	. 14	625	120	338	1,206	1,114	886	286	91
Salance en magasin, 30 juin 1897	<u>:</u>				:	:	6		1,396	121	191	-	:
										-	-	-	1

ETAT indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance à reporter le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des timbres, balances et poids, etc., obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1er juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	-ètilo	t. ltreintre.	Nouvelles et réparées, no velles et répara Poids supplémer Rouleaux de feu rateurs rotatifs. Rouleaux pour teurs rotatifs.	13 623 2 12 8 1,160	74 3 111 66 24 56 *11,513 21 690 306	108 3 1,424 66 26 12 64 12,980	104 3 820 66 23 7 56 11,085	4 604 3 5 8 1.
	<u> </u>		Nouvelles et E	172 23	50 369 27 12	404	96 354	83 50
-			Tampons en caoutchouc	855 17	$ \begin{array}{c c} 2,355 & 1,250 \\ 13 & 27 \end{array} $	3,223 1,449	1,366	1,372
	CARACTERES		Chiffres. Mois, etc.	2,261	9,079 2,3	1,360 3,	8,964 1,	2,396 1,
	POUR		Bouteilles pour tampons en caoutchouc.	:	52	25	25	
	Encre indélébile pour	TAMPONS.	Roquilles.	48	2,874	2,934	2,580	354
	CRE IND	TAM	Chopines.	14	198	239	183	56
	ENG		Pintes.	:	n 177	. 177	. 148	. 29
	—2I		Fin.	Balance en magasin le 30 juin 1896	Acheté ou réparé	Total	Distribué	Balance en magasin le 30 juin 1897.

* Une partie du compte de juin, se montant à \$1,193.35, a été payée à même le crédit de 1896.97, le crédit de 1895.96 étant épuisé, et inscrite au compte du revenu consolidé.

Sous-directeur général des postes.

R. M. COULTER,

ÉTAT indiquant la balance en magasın le 30 juin 1896, la balance à reporter le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des boûtes aux lettres des rues et divers articles, etc., obtenus et délivrés au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1º1 juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

					Bo	îtes aux	LETTRES	Boîtes aux lettres des rues					
	Em	En fer forgé.	-03	En fonte.	onte.	uə	-re		Clefs en		Serrures	-ui,	
	Grandes.	des.	Petites.	Petites. Grandes Petites.	Petites.	lier,	repl	*sə		.əlli	-oo uə	I ano	*si
	Nouvelles.	Réparées.	Nouvelles.	Réparées et changées.	Réparées et changées,	Boltes à pi acier.	Enlevées et	Repeinturé	Fer forgé.	Forme de	" Xale " torme de de dille.	Serrures p	art ersvid
Balance en magasin le 30 juin 1896. Reçu—Acheté ou réparé.	701	80	7-84	10	8 14	1	169	126	14 34	13	12	. 12 12	83
Retiré de la circulation et ajouté au magasin pour redistribution.	67	4	:	2	-		:	:	Н		:		12
Total	14	88	55	17	23	-	169	126	49	13	12	26	202
Distribué	14	92	27	00	14		169	126	40			14	93
Balance en magasin le 30 juin 1897		12	28	6	6	-			6	13	12	12	109
			-			-							

ÉTAT indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et le coût des boîtes aux lettres des rues et divers articles obtenus et distribués au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1er juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

Fim. Wante Cadenas de Suberé D. K. Millen Colet veaux et réparés.	Boîtes en fer-blanc pour	commts de malles, nou- Boîtes à lettres, en ferblanc pour voyager.	Boîtes en boisNouvelles et réparées.	Porte-bougies.	Etiquettes en ferblanc, etc.	Camions pour la malle—	Presses à lettres à copier— Réparées.	Divers.	VALEUR.
Recu—Acheté ou réparé. Retiré de la circulation et ajouté au magasin pour redistribution.	51	282	55	40	1,003	62	20	820	*2,303 51 95 66
152	345	30 7	55	40	1,003	23	5	820	2,752 97
72	41	26 5	55	14	1,003	22	್ಷ	820	2,139 89
08	304	4 2		26		:			613 08

11

* Une partie du compte de juin, se montant à \$91.41, a été payée à même le crédit pour 1896-97, vu que le crédit pour 1895-96 est épuisé, et inscrite au compte du revenu consolidé.

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.

ÉTAT indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et le coût des uniformes des facteurs, facteurs-boîtiers, courriers de la malle sur chemins de fer, chargeurs de la malle, etc., obtenus et distribués au service postal en général, par la division du matériel postal, dépuis le ler juillet 1896 jusqu'au 30 juin 1897.

	de cas- səld s əm	Couvertures quettesimper	131	238	371	210	161
		Casques.	93	; 	94	31	63
	eliot	Collerettes en huilée,	64	100	170	26	73
	-səmrəo	Pardessus imp	56	186	244	163	81
7	Monogrammes,	Petits.	172	144	317	283	34
	Monog	Grands.	281	1	282	31	251
	Pantalons.	Г у зел&е•	00	463	480	463	17
	PANT	En drap.	6	456	469	456	13
The same and the s	ques.	Еп зетgе.	6	465	484	465	19
	Tuniques.	En drap.	10	244	259	244	15
		Pardessus.	ಬ	209	218	506	6
			Balance en magasin, 30 juin 1896Reçu—	Acheté	Total	Distribué	Balance en magasin, 30 juin 1897

61 Victoria Étar indiquant la balance en magasin le 30 juin 1896, la balance reportée le 30 juin 1897, et la quantité et le coût des uniformes des facteurs, facteurs-boîtiers, courriers de la malle sur chemins de fer, chargeurs de la malle, etc., obtenus et distribués au service postal en général, par la division du matériel postal, depuis le 1er juillet 1896 jusqu'au 30 juin

11	1	P-53	1 ~	0	عدا
VALEUR	\$ c. 1,303 54	15,233 77 125 96	16,663 27	15,035 42	1,627 85
Divers.		626	929	929	
Lampes.	15	-	16	11	2
Brosses à boutons.	23	49	73	24	49
Patiences.	=	50	70	13	57
Mocassins.	6	145	154	145	6
Bottes en caoutchouc.	-	19	20	19	-
Bottes en cuir.	17	888	917	890	27
Jambières en cuir.	10	100	117	43	74
Ceinturons.	52	90	111	46	65
Gilets de chamois.		H:	-	-	
Capes de fourrure.	67	. 23	4	23	2
Bonnets de fourrure.	29	18	85	27	58
. Fin.	Balance en magasin, 30 juin 1896	Reproprietation Acheté. Renvoyé et ajouté au magasin pour redistribution.	Total	Distribution	Balance en magasin, 30 juin 1897

13

R. M. COULTER, Sous-directeur général des postes.



ANNEXE J

SERVICE DES MALLES

SUR

CHEMINS DE FER



Ministère des Postes.

MINISTÈRE DES POSTES,

CONTRÔLEUR DU SERVICE DES MALLES SUR CHEMINS DE FER.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous faire rapport que conformément à vos instructions une nouvelle division du ministère des postes fut établie le 1er avril 1897, et sera connue sous le nom de "Division du service des mailes sur chemins de fer", sous la direction d'un contrôleur, avec bureau principal à Ottawa.

Dans cette division furent placés les surintendants du service de la malle sur chemins de fer (ci-devant premiers commis de la malle sur chemins de fer), les courriers de la malle sur chemins de fer, les agents de transfert et les autres

employés du service de la malle sur les chemins de fer.

Les fonctions assignées au contrôleur, sous la direction du chef du ministère,

sont les suivantes:-

D'avoir la direction des surintendants, des courriers de la malle sur chemins de fer, des agents de transfert et autres employés de cette division, dans l'accomplissement des fonctions qui leur seront de temps à autre assignées par le contrôleur, et de s'occuper de toutes les infractions ou négligence de devoirs, avec pouvoir de suspendre ces personnes pour telles infractions ou négligence de devoirs ou autre cause suffisante, durant le bon plaisir du ministre des postes.

De distribuer l'horaire des malles et les listes de distribution.

De s'occuper de toutes les affaires se rattachant à l'économie interne des wagonsposte.

De s'occuper des malles ou matières postales retardées ou mal expédiées.

De réglementer la réception et l'expédition des malles entre les bureaux de

poste et les chemins de fer.

De notifier les inspecteurs et les maîtres de poste du changement d'heures pour l'arrivée et le départ des convois de la malle, ou des modifications, changements et additions dans l'échange des malles entre les bureaux de poste et les convois de chemins de fer, et vice versa.

Le 1er juillet 1897, une loi entra en vigueur d'après laquelle l'échelle des appointements des commis et autres employés dans les bureaux des surintendants sera la même que pour les commis dans les bureaux de poste des villes.

Un courrier de malle sur chemin de fer sera nommé stagiaire pendant au moins six mois à des appointements de trois cents dollars par année, avec une indemnité de parcours.

Excepté en ce qui concerne ceux actuellement dans le service et âgés de plus de 60 ans, chaque courrier de la malle sur chemin de fer sera obligé au moins une fois par année de subir un examen des casiers de tri sous la direction du contrôleur.

Les augmentations et réductions d'appointements des surintendants, courriers de la malle sur chemins de fer, agents de transfert et autres employés dans la division du service de la malle sur chemins de fer, pourront être faites par le gouverneur en conseil, sur la recommandation du ministre des postes sur un rapport du contrôleur, et dans le cas des courriers de la malle sur chemins de fer le rapport sera accompagné d'un état du dernier examen du casier de tri du commis, de ses aptitudes générales, et de ses états de service.

Antérieurement au 1er avril 1897, le service des courriers de la malle sur chemins de fer était sous la direction des inspecteurs de poste des quatorze divisions postales, dont les quartiers généraux étaient à Halifax, N.-E., à Saint-Jean, N.-B., Québec, Montréal, Trois-Rivières et Sherbrooke, Qué., Ottawa, Kingston, Toronto, Barrie, London et Stratford, Ont., Winnipeg, Man., et Victoria, C.-B.

Lors de la formation de cette division, le Canada fut divisé en neuf districts sous les ordres de surintendants locaux avec quartiers généraux à Halifax, N.-E., Saint-Jean, N.-B., Québec, Montréal, Qué., Ottawa, Toronto, London, Ont., Winnipeg, Man., et Vancouver, C.-B.

Le nombre des courriers de la malle sur chemins de fer et d'agents de transfert à l'emploi du ministère des postes dans différentes années était comme suit:—

1er juillet	1880	190
do	1885	290
do	1890	372
do	1895	421
do	1896	414
d o	1897	385

Tableau comparatif indiquant le nombre de courriers de malle sur chemins de fer et d'agents de transfert à l'emploi du ministère des postes, avec leur classification, le ler juillet 1896 et le ler juillet 1897:—

9 Premi	1896.	e sur chemin de fer.	9	1897.	
67 Courr 149 139 34 Courr 10 Agent	iers de malle de 1re do 2e do 3e iers surnuméraires. ts de transferts. ts stagiaires.		61 139 133 31 7	Courriers de malle de 1re do 2e do 3e Courriers surnuméraires. Agents de transferts. Agents stagiaires.	classe. do do

Trois commis de seconde classe, huit commis de troisième classe, et un commis surnuméraire, formant un total de quatorze, appartenant au service extérieur du département et ci-devant employés dans les bureaux des inspecteurs des postes dans les différentes divisions, ont été transférés au service de la malle sur chemins de fer pour aider les surintendants dans leurs bureaux.

Le 30 juin 1897, les malles étaient transportées sur 14,780 milles de chemin de

fer au Canada.

Le nombre de milles sur lesquels les malles étaient transportés dans les wagonsposte, sous les soins des courriers de la malle sur chemins de fer, était de 9,120.761; et par wagons à bagages dans des sacs fermés, sous les soins des employés de chemins de fer, était de 5,997,765.

SERVICE DE LA MALLE SUR CHEMINS DE FER.

DURANT l'exercice terminé le 30 juin 1897, le service des malles a été établi sur 131.51 milles de lignes additionnelles, comme suit:—

Nom du chemin de fer.	Endroits entre lesquels de nouveaux chemins de fer ont été utilisés pour les besoins de la malle depuis juin 1896.	Milles.
Grand-Tronc— Division de l'Est—Gare à Montréal. Kaslo et Slocan. Michigan-Central. Opéhec-Central.	Jonction de Joliette et Saint-Gabriel Extension de la Jonction St-Henri à la Côte St-Paul. Kaslo et Sandon. Extension due au déplac. de la gare d'Amherstburg. Extension de Saint-Victor au Lac Mégantic Extension de la Jonction de la Beauce à St-François Rossland et ligne frontière	27.8 1.41 28.5 .8 48. 15. 10.
	Total	131.51

Ministère des Postes.

Tableau des distances parcourues avec les malles sur chaque chemin de fer au Canada, en juin 1897.

SERVITEURS DE	Hebdo-	22
ERVITE	Bi- hebdo- madaire	
DES SE	Semi- hebdo- madaire	133° 38176703°6 38176703°6 1111°2 48°6 48°6
S SOINS PAGNIE	Qua- tre fois p. sem.	
US SOUS LES SOINS DE LA COMPAGNIE. DISTANCE EN MILLES.	Cinq fois p. se- maine	
Service par sacs sous les soins des La compagnie. Distance en milles.	Quotidien excepté le dimanche.	24.5 6 24.571.2 24.571.2 24.571.2 24.5 6 25.68 86 750 60 57.68 86 750 60 57.7 54.50 86 750
SERVICE	Quotid. y comp. le dimane.	1.6 695.4 54 2,069.22
	Hebdo-	171 171 171 171 171 171 171 171 171 171
3ULANT.	Bi- hebdo- madaire	38.6
POSTE AMI	-iməZ -obdəd ərisbsm	157
U DE P	Qua- tre fois p. sem.	
AR BUREAU D.	Cinq fois p. se- maine	
Service par bureau de poste ambulant. Distance en milles.	Quotidien excepté le dimanche.	208 72 46 90 - 90 90 - 43 134 - 128 134 - 128 4,223 - 43 4,223 - 43 631 - 8
	Quotid. y comp. le dimanc.	3,609
Longueur réelle	de cnemin de fer en milles.	666.5 667.7 67.7
	Nom du chemin de Ier.	Alberta. Baie de Quinté Basie de Quinté Boschville, Westport et Saut-Sainte-Marie. Canada-Atlantique Cie de houilleres et de ch. de fer du Canada Canada-Beilleres et de ch. de fer du Canada Canada du Pacifique Caraquette Caraquette Caraquette Central Golombie et Kootenay Cie de houill. et de ch. de fer de Cumberhard Dominion-Atlantic Coule de Drummond. Elgin, Petitooiae et Havelock. Brie et Huron Esquimale et Nanaimo. Grand-Tronc Esquimale et Nanaimo. Kasha et Slocan Kangston et Penbroke. Lac-Brie et Rivière-Détroit Maine-Central Maine-Central Maine-Central Colomisation de Montfort Nakus et Slocan Nelson et Fort-Sheppard Now-Westminster et Sidd New-York-Central et Rivière-Hudson Now-York-Central et Rivière-Hudson

TABLEAU des distances parcourues avec les malles sur chaque chemin de fer au Canada, en juin 1897—Fin.

RS DE	-obdəH ərisbam	927.55
Service par sacs sous les soins des serviteurs de la compagnie. Distance in miles.	Bi- hebdo- madaire	
	Semi- hebdo- arisbam	881.76
SOUS LES SOINS D LA COMPAGNIE. DISTANCE IN MILES.	Qua- tre fois p. sem.	211.4
OUS LE LA COM	Cinq fois p. se- maine	
PAR SACS SO	Quotid. Quotidien r comp. excepté fe le le le le limance.	26. 28. 4. 471-2 6. 28. 471-2 6. 28. 4
Service	Quotid. y comp. le dimanc.	292.6 613·14 2.848·62
	Hebdo-	613.14
ULANT.	Bi- hebdo- madaire	262.6
OSTE AME	-iməS -obdəd -orisbam	1,408.4
R BUREAU DE POSTE DISTANCE EN MILLES	Quatrie fois p. sem.	
BUREA	Cinq fois p. se- mame	
Service par burrau de poste ambulant. Distance en milles.	Quetid. Quetidien y comp. excepté le le dimane. dimanche.	154. 126. 118.6 354.2 522. 508. 96. 226. 226.
	Quotid. y comp. le dimane.	4,275
Longueur réelle	de fer en milles.	13. 27.75 198.1 56.8 70.6 297.8 281. 25.22 10. 48. 82. 48. 82. 45. 113. 3.5 117.95 16. 16. 17.95 16. 17.95
Moss die obossie de for	Non du chemin de lei.	Ch. de fer de la Gie d'aciérie de la NEcosse. Orfoad-Mountain. Ottawa, Amprior et Parry-Sound. Ottawa et Gatineau. Jonction du Ponitac-Pacifque ple du Prince-Edouard Cheleo-Central Cheleo-Central Cheleo-Central Cheleo-Central Cheleo-Chertal Cheleo-Chertal Cheleo-Chertal Cheleo-Chertal Cheleo-Contral Red-Mountain Salisbury et Havvey Ligne Riveraine Rive-Sud Teinsconda Les Mille-Iles. Les Mille-Iles. Conntos-Unis. Victoria et Sidney

Ministère des Postes.

D'après l'état qui précède, on constatera que durant l'exercice 1896-97, les services suivants par wagons-poste et wagons à bagage ont été faits:—

WAGONS-POSTE.

Milles.	Fréquence.
4,275	Quotidien, y compris le dimanche.
24,237 · 13	Quotidien, excepté le dimanche.
1.403 · 4	Trois fois par semaine.
592.6	Semi-hebdomadaire.
613 · 14	Hebdomadaire.
31,121 · 27 milles.	

Ou lorsque réduit à une base quotidienne, 29,000 milles.

WAGONS À BAGAGE.

Milles.	Fréquence.
2,848 · 62	Quotidien, y compris le dimanche.
15,846 · 63	Quotidien, excepté le dimanche.
21 · 4	Quatre fois par semaine.
881.76	Trois fois par semaine.
703 · 6	Semi-hebdomadaire.
927:55	Hebdomadaire.

^{21,229.56} milles.

L

Ou réduit à une base quotidienne, 19,302 milles.

Tableau comparatif du service des malles par chemins de fer en juin 1897 et juin 1896.

Date.	Milles de chemins de fer sur les-	r les- Nombre de l		Sacs confiés aux em- ployés des	Parcours total.	
Date.	quels ont circulé les malles.	wag'ns-poste Pa	Parcours en milles.	compagnies (service quotidien).	Quotidien.	Annuel.
En juin 1897 En juin 1896	14,779 · 90 14,669	180	29,000 28,654	19,302 19,153	48,302 47,807	15,118,526 14,915,784
	110.90		346	149	495	202,742

e nombre additionnel de milles de chemins de fer sur lesquels les malles ont été transportées depuis le dernier rapport se chiffre par
Chemin de fer de l'Assomption et Jonction de l'Epiphanie 3.5
*Chemin de fer New-York-Central
Chemin de fer Ottawa, Arnprior et Parry-Sound, Emsdale et
Jonction Scotia
20.6
Augmentation réelle, 110.9

^{*}Diminution de parcours à cause de l'utilisation d'une nouvelle section, savoir, via Caughnawaga et Châteauguay.

L'augmentation réelle dans le service de la malle sur chemins de fer durant l'exercice 1896-97 se composait principalement d'extensions sur les lignes existantes—elle est de 110-90 milles, au sujet desquels peut s'appliquer la demande naturelle de plus grandes facilités postales comme en offre le service par chemin de fer.

Parmi les extensions on pourrait mentionner les services établis sur la ligne du chemin de fer Québec-Central entre Saint-Victor et le lac Mégantic, 48 milles, et entre la Jonction de la Beauce et Saint-François, 15 milles; le premier est un service ambulant et le second un service par wagon à bagages. Au sujet du service fait par ce chemin de fer il faut mentionner le service ambulant accordé en sus de celui qui existait déjà entre Saint-François et Lévis, et qui donna un service supplémentaire à ces endroits et aux points intermédiaires.

Le service par wagon à bagages en opération entre la Jonction de Tring et Saint-Victor a été remplacé par un service ambulant, et est maintenant compris dans ce qu'on appelle le service ambulant du Lac-Mégantic et de la Jonction de Tring, 60

milles.

Les services par wagon à bagages entre Kaslo et Sandon, 28.5 milles, par le chemin de fer Kaslo et Slocan; entre Rossland et la Frontière, 10 milles par le chemin de fer de la Montagne-Rouge, et un service par wagon à bagage entre la Jonction de Joliette et Saint-Gabriel de Brandon, sur l'embranchement de Joliette du chemin de fer du Pacifique Canadien, représentent les principaux services addition-

nels sur de nouvelles lignes durant l'exercice financier.

Durant les trois mois de l'exercice financier clos le 30 juin 1897, que la division du service de la malle par chemin de fer a existé, la fréquence du service de divers bureaux a été augmentée sans dépenses additionnelles pour le département, et les services inutiles ont été discontinués sans affecter l'efficacité du service, en épargnant une somme considérable au département, et un nombre de formules employées dans le service de la malle sur les chemins de fer ont été mises de côté ou simplifiées, ce qui occasionne une économie dans les écritures et l'impression.

On a éprouvé de grands inconvénients durant l'année dans le transport des malles par les chemins de fer parce que les raccordements étaient interrompus aux jonctions, et je suis d'opinion que les compagnies de chemins de fer devraient fournir tous les mois aux surintendants des districts du service de la malle sur les chemins de fer un état indiquant le nombre de marques de raccordements aux jonctions, la détention des convois et les causes de ces détentions, et tels autres renseignements

qui pourraient être demandés.

Les accidents durant l'année ont été les suivants:

M. Arthur G. Edgecombe, un courrier de la malle sur chemin de fer de la division du Nouveau-Brunswick, a été tué dans un accident près de Palmer's Pond, N.B., le 26 janvier 1897.

M. F. Blizzard, un courrier de la malle sur chemin de fer de la division du Nouveau-Brunswick, a été blessé dans un accident près du lac Mégantic, P.Q., le 29

janvier 1897.

L'effet de l'établissement de la nouvelle division a été de créer de l'uniformité dans la réception et l'expédition des malles, dans les diverses formules employées pour le service, et une plus grande efficacité et économie pour le département.

Je saisis cette occasion de remercier les surintendants, les courriers de la malle sur chemins de fer et le personnel de la division du service de la malle sur chemins de fer, de la cordiale coopération qu'ils m'ont donnée dans l'accomplissement de l'ouvrage de la division et la mise en opération des nombreuux changements nécessités par son établissement.

J'ai l'honneur d'être, monsieur,

Votre obeïssant serviteur,

B. M. ARMSTRONG, Contrôleur.

Au sous-ministre des postes.

RAPPORT ANNUEL

DU

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

POUR L'ANNÉE

1897

IMPRIMÉ PAR ORDRE DU PARLEMENT

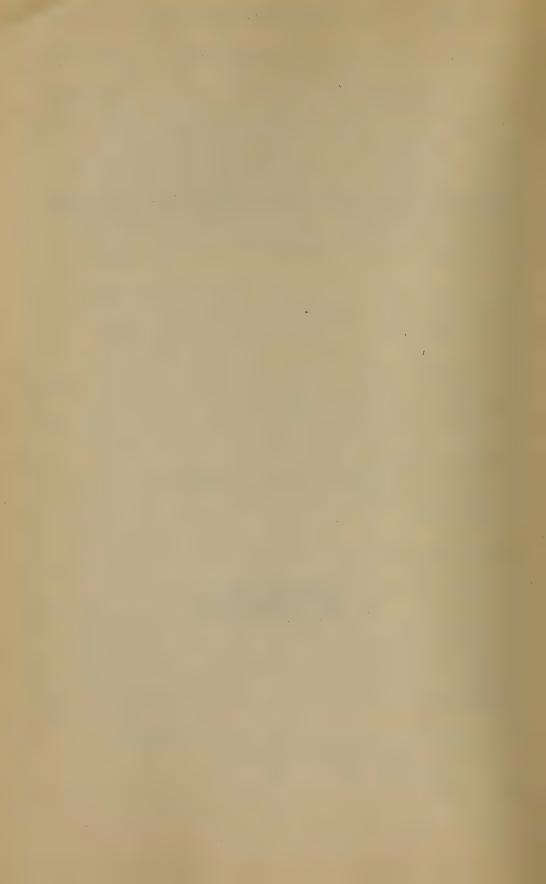


OTTAWA

IMPRIME PAR S. E. DAWSON, IMPRIMEUR DE SA TRÈS EXCELLENTE MAJESTÉ LA REINE

1898

[Nº 13-1898.]



A Son Excellence le Très-honorable sir John Campbell Hamilton-Gordon, comte d'Aberdeen, etc., etc., etc., gouverneur général du Canada, etc., etc., etc.

PLAISE A VOTRE EXCELLENCE:

Le soussigné a l'honneur de déposer devant Votre Excellence le rapport du ministère de l'Intérieur pour l'année 1897.

Respectueusement soumis,

CLIFFORD SIFTON,

Ministre de l'intérieur.

OTTAWA, 4 avril 1898.

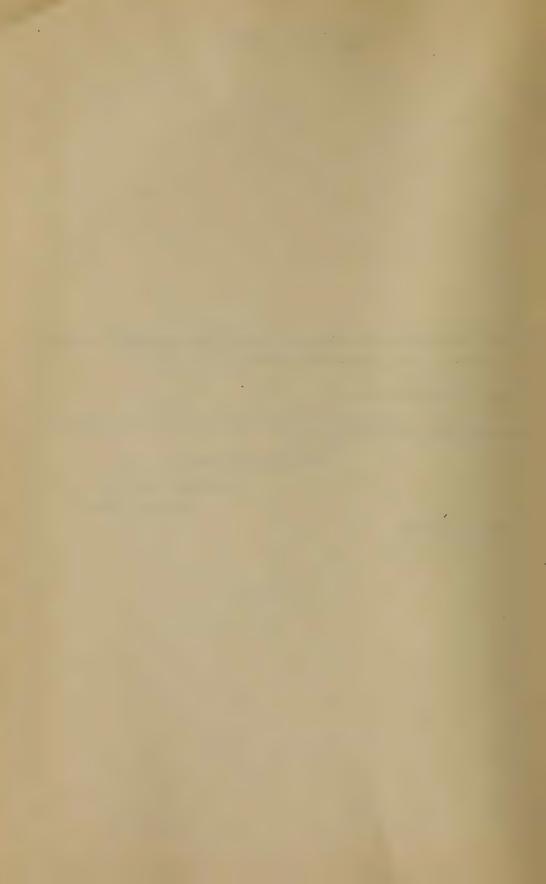


TABLE DES MATIÈRES.

	PAGE.
Rapport du sous-ministre de l'intérieur	1
PARTIE I.—TERRES FÉDÉRALES.	
Rapport du commissaire des terres fédérales	. 3
do du surintendant des mines	29
do de l'inspecteur des agences	42
do do de bois de la couronne	45
do du commis des terres boisées, minières et à pâturage et d'irrigation	47
do de l'agent des forêts de la couronne, Winnipeg	65
do do Edmonton	72
do do Calgary	74
do Prince-Albert	78
do do New-Westminster	80
do sur les terres de l'artillerie et de l'amirauté	85
do du premier commis—Division des lettres patentes	89
Etat A.—Lettres patentes annulées par le département pendant les années 1896 et 1897	90
do B.—Relevé du nombre d'inscriptions pour terres fédérales, faites au bureau central pendant les	
années 1896 et 1897	90
do C.—Relevé comparatif des inscriptions d'établissements gratuits (homestead) pendant le semestre	
terminé le 30 juin 1897.	91
do D.—Relevé du nombre d'actes de transfert enregistrés au bureau central pendant les années 1896 et 1897.	
do E.—Relevé du nombre d'acres de terrains marécageux transférés à la province du Manitoba	91
jusqu'à date.	92
do F.—Relevé du nombre de lettres patentes envoyées aux régistrateurs des Territoires du Nord-	94
Ouest	92
do G.—Relevé du nombre de lettres patentes délivrées par le département en 1896 et 1897	93
Rapport du régistrateur de la correspondance	94
do du comptable du ministère.	95
PARTIE II.—ARPENTAGES DE TERRES FÉDÉRALES.	
PARTE II.—ARPENTAGES DE TERRES FEDERALES.	
Rapport de l'arpenteur général	3
Annexe—Liste des arpenteurs employés pendant la saison.	17
do Service des archives des arpenteurs, pour le semestre terminé le 30 décembre 1896	18
do do do do le 30 juin 1897	19
do do pour l'année terminé le 30 juin 1897	19
do ouvrage accompli dans l'atelier de photographie, du 13 nov. 1896 au 31 oct. 1897	20
do do lithographie, du 1er nov. au 31 oct. 1897	20
Rapport de J. S. Dennis, A.T.F., arpentages d'irrigation générale	21
do de A. O. Wheeler, A.T.F., arpentage d'irrigation canadienne	32
do de James Dickson, A.T.F., arpentages dans le district du lac Dauphin	45
do de A. F. Martin, A.T.F. do do	51
do de P. R. A. Bélanger, A.T.F., contour et subdivision dans le district de la rivière du Cygne.	56
do de E. W. Hubbell, A.T.F., arpentages dans le district de la rivière du Cygne, Manitoba	62
do de J. E. Woods, A.T.F., arpentages dans le Manitoba	69
do de C. C. DuBerger, A.T.F., arpentages des méridiens extérieurs à l'O. du 2e M	73
do de J. K. McLean, A.T.F., arpentages dans le nord de l'Alberta	75
do de J. E. Ross, A.T.F., arpentages dans la zone du chemin de fer CA	78
do de A. St. Cyr, A.T.F., arpentages le long de la rivière Colombie, au sud de Golden	80

Rapport de E. Stewart, A.T.F., relevé de la frontière de l'Ontario et du Manitoba	83 84
· do de Jas. Gibbon, A.T.F., arpentages dans le district du Yukon	106
do de A. St. Cyr, A.T.F., exploration du pays entre la rivière Stikine et l'embouchure de la rivière Teslin	112
do de J. J. McArthur, A.T.F., exploration de la route par terre vers le Yukon par la Passe de	
Chilcat	145 160
PARTIE III.—IRRIGATION.	
Rapport général sur l'irrigation et les études topographiques d'irrigation canadienne en 1896	3
(Voir l'index spécial annexé à la partie III.)	
N.B.—Douze photographies accompagnent ce rapport. On en trouve une liste dans l'index spécial ci-dementionné.	essus
PARTIE IV.—IMMIGRATION.	
Rapport-préface du surintendant de l'immigration, Ottawa	3
Annexe au rapport-préface, par W. F. Boardman, surveillant	5
Angleterre	9
Annexe A au rapport du haut-commissaire	19
Annexe B (mémoire de l'administrateur de la section canadienne de l'institut impérial)	25
Rapport de G. H. Mitchell, sous-agent, Liverpool, Angleterre	27
do de A. F. Jury, agent pour le nord de l'Angleterre	30
do de H. M. Murray, agent principal en Ecosse	32
do de W. G. Stuart, agent dans le nord de l'Ecosse	36
do de Peter Fleming, agent dans la Basse-Ecosse	42 47
do de Thomas Duncan, agent en Ecosse	48
do de W. L. Griffith, agent dans le pays de Galles	51
do de C. R. Devlin, commissaire d'immigration en Irlande	56
do de John Webster, agent en Irlande	57
do de Edward Kelly do	59
do de A. Bodard, agent en France et en Belgique	63
do de C. O. Swanson, sur la Scandinavie	65
Extraits de rapports du Dr H. Walton Jones, sur l'émigration en Scandinavie	67
Rapport de M. V. McInnes, agent en chef aux Etats-Unis	73
Lettres annexées au rapport de M. V. McInnes. Rapport de D. L. Caven, agent aux Etats-Unis.	76 82
do de Jas. Grieve do	84
do de J. S. Crawford do	87
do de Benj. Davies do	90
do de C. J. Broughton do	97
do de W. Ritchie do	98
do du rév. Père Paradis, sur la colonie de Domrémy, Ont	99
do du rév. Père Corbeil, sur la colonisation	100
do de T. A. Brisson, agent général de la Société de Colonisation, Montréal	103
do du rév. Père Morin, sur la colonisation.	105
do de C. O. Swanson, agent scandinave spécial aux Etats-Unis do de Will. J. White, agent de la publicité	111 112
do de F. W. Heubach, de l'association d'immigration de l'ouest	112
do de S. Gardner, agent à Saint-Jean, NB.	120
do de J. A. Kirk, agent à Halifax, N.·E	128
do de P. Doyle, agent à Québec, P.Q	138
do de John Hoolahan, agent à Montréal, P.Q	148
Annexe au rapportde M. l'agent Hoolahan	161
vi	

20	. 1 377 73 3.5 0	
	t de W. F. McCreary, commissaire de l'immigration	173
do	de S. C. Corbett, officier de santé fédéral, à Winnipeg	186
do	de J. M. McGovern, agent voyagenr d'immigration, Port-Arthur, Ont	189
do	de J. W. Wendelbo, officier scandinave	192
do	de Léon Roy, interprète français	197
do .	C. W. Speers, agent voyageur, Winnipeg	200
	t de l'agent du Lac-Dauphin, Man	202
do	do du Minnedosa, Man	204
do	de J. S. Crerar, agent fédéral d'immigration, Yorkton, Assde l'agent de Yorkton, Assa	205 206
do do	do de Prince-Albert, Sask	208
do	do de Battleford, Sask	209
do do	do de Régina, Assa.	210
do	do de Calgary, Alta	211
do	do du Daim-Rouge, Alta.	213
do	de C. W. Sutter, agent d'immigration à Edmonton, Alta.	213
do	de l'agent de Kamloops, CB	218
do	do de New-Westminster, CB.	219
do	sur les colonies galliciennes, par Ignatius Roth	220
	raphies des objets exposés à l'exposition de l'Etat du Minnesota	82
I notog.	aparto des osjono emposon a temposon a tempo	٠.
	PARTIE V.—TERRITOIRES DU NORD-OUEST.	
D	C II	
Rappor	t de Son Honneur le lieutenant-gouverneur Macintosh sur l'administration des Territoires	
	du Nord-Ouest pendant l'année 1897	3
	PARTIE VI.—KÉWATIN.	
Pannor	t de Son Honneur le lieutenant-gouverneur Patterson, pour l'année 1897	3
A A	du journal de voyage du lieutgouverneur Patterson, de Winnipeg à la Factorerie d'York,	9
177.01.010	pendant l'été de 1897	8
Photom	raphies (47) prises durant le voyage à travers Kéwatin, annexées.	0
1 notogi	apines (4) prises durant le voyage a travers Rewatth, annexees.	
	PARTIE VII.—PARC DES MONTAGNES-ROCHEUSES.	
Rannor	t de M. le surintendant Stewart	3
	x météorologiques.	6
do	statistiques	11
		11
	PARTIE VIII.—VALLÉE DE LA RIVIÈRE DU CYGNE.	
	PARTE VIII.—VALLEE DE LA RIVIERE DU CYGNE.	
Rannor	t de Theo. A. Burrowst	3

LISTE DES CARTES DANS LE CARTABLE ACCOMPAGNANT CE RAPPORT.

Carte d'une partie de l'Alberta-Sud (feuilles nos 1 et 2) indiquant les explorations d'irrigation canadiennes. Carte topographique d'une partie de la région des Contreforts (feuille A.)

Plan indiquant la triangulation d'une partie de la région des Contreforts (feuille B.)

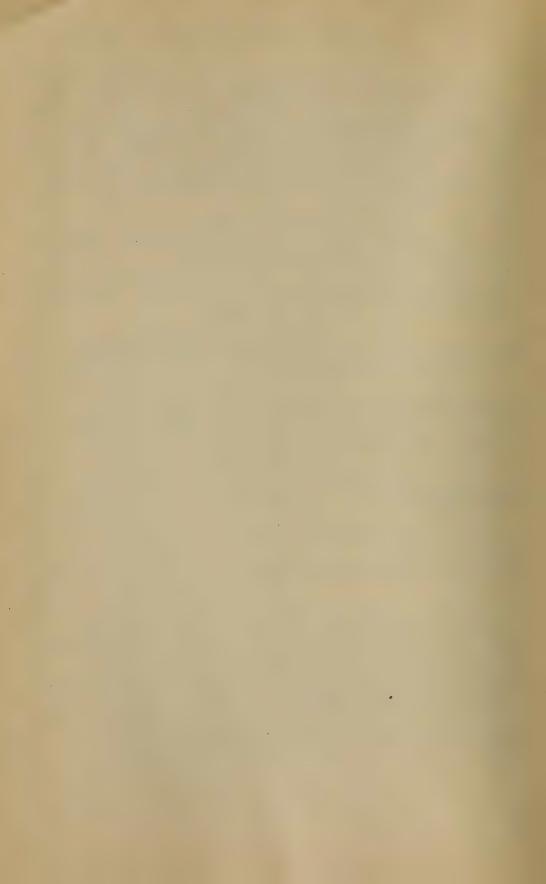
Carte indiquant la partie des territoires qui a besoin d'irrigation.

Esquisse de plan indiquant le tracé projeté du canal destiné à détourner l'eau de la rivière de la Vase Blanche vers le ruisseau du Courant Rapide.

Contour de plan indiquant les niveaux préliminaires de la diversion projetéee de l'eau de la Saskatchewan du sud, vers les districts de Régina et de la Mâchoire d'Orignal.

Plan indiquant le tracé préliminaire du canal d'irrigation du Daim-Rouge.

Plan indiquant le tracé préliminaire des distributeurs principaux du canal de la rivière de l'Arc,



RAPPORT ANNUEL

DU

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

POUR L'ANNÉE 1897.

Ministère de l'intérieur, Ottawa, 1er février 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport du ministre de l'intérieur pour l'année 1897.

Le dernier rapport du ministère couvrait non seulement toute l'année civile 1896, mais aussi les deux derniers mois de 1895, parce qu'on a trouvé impossible à cause de la réunion du parlement de bonne heure dans l'année, de préparer jusqu'à ce jour les opérations des diverses agences jusqu'à la fin de l'anuée, comme on l'avait fait antérieurement. Le présent rapport couvre les transactions du ministère dans toutes les agences des terres fédérales, des bois de la couronne et l'immigration, aussi bien qu'au bureau principal, jusqu'au 31 décembre dernier. Cependant, en vue du fait que les états financiers des autres divisions de service de l'Etat sont en général préparés jusqu'à la fin de l'exercice financier, savoir, le 30 juin, on a suivi cette règle dans la préparation des divers états de revenu provenant de la vente, de la location et des inscriptions de homestead des terres publiques, aussi bien que de la perception des droits prélevés sur les terres à bois et minières, les chiffres paraissant dans ces états étant dans chaque cas comparés à ceux de l'exercice précédent.

Je devrais mentionner que peu de temps après être entré dans mes fonctions de sous-ministre de l'intérieur, au mois d'avril dernier, on a jugé opportun, surtout en vue de mieux garantir la sûreté des volumineuses et importantes archives publiques relatives à l'arpentage des terres fédérales et à l'enregistrement des titres sur ces terres, de transporter le ministère aux bureaux dans l'édifice Langevin jusque-là occupés par le ministère des affaires indiennes, ce dernier étant transféré dans les chambres récemment laissées libres par ce ministère dans l'édifice de l'est.

Il n'y a pas de doute que ce changement diminuera beaucoup le danger d'incendie auquel étaient exposées les archives du ministère dans l'ancien édifice, et je suis heureux de plus de pouvoir ajouter que l'agrandissement de logement donné par le changement a beaucoup facilité la transaction des affaires du département.

CHANGEMENTS DANS LE PERSONNEL.

SERVICE INTÉRIEUR.

Dans le cours de l'année il est survenu un décès parmi le personnel du département à Ottawa, celui de M. F. E. Stuart, du bureau du comptable.

Le 1^{er} avril dernier, ma nomination comme sous-ministre de l'intérieur fut confirmée par arrêté du conseil, à la place de M. A. M. Burgess, qui fut le même jour nommé commissaire des terres fédérales.

SERVICE EXTÉRIEUR.

Un changement très important, que l'on étudiait depuis quelques temps, a été fait dans cette division du ministère par l'abolition du conseil des terres fédérales, et le transfert du bureau du commissaire des terres fédérales à Ottawa. Les faciles communications postales qui réunissent le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique à la partie est de la Confédération rendent tout à fait possible de transiger maintenant d'Ottawa les affaires dont s'occupait jusqu'à présent le conseil des terres à Winnipeg, et d'éviter ainsi un double ouvrage qui était inutile et dispendieux.

Comme il s'était fait très peu d'affaires à Battleford dans ces dernières années, le bureau des terres fédérales à cet endroit a été aboli le 1er juillet dernier, et toutes les affaires des terres ont été confiées au régistrateur à cet endroit.

M. J. McD. Gordon, inspecteur des agences, fut pensionné le 1er juillet dernier, et depuis cette date cette division du service extérieur a été divisée entre M. E. F. Stephenson, de Winnipeg, qui est chargé de toutes les inspections requises en rapport avec les bureaux des terres de la couronne, et M. F. F. Dixon, du bureau des terres fédérales, dans le département, à qui est confié le reste de l'ouvrage cidevant fait par l'inspecteur des agences. Comme ces messieurs ne reçoivent pas d'appointements additionnels, on opérera une économie d'environ \$2,500 par année sur l'item des inspections.

L'abolition du bureau du conseil des terres à Winnipeg et les divers changements faits dans les bureaux des terres, auront pour résultat une économie de plus de \$20,000 en appointements seuls durant le présent exercice, comparé à l'exercice 1896-97. A ce propos, le tableau suivant indique le nombre d'employés et le total des appointements payés durant les trois derniers exercices pour le service extérieur des terres fédérales:

Exercice.	Nombre.	Appointements.
1894-95	86	\$ 88,519.62
1895-96	82	79,982.47
1896-97	81	79,223.51
1897-98 (approxi	mativement) 51	56,506.25

M. W. F. McCreary, avocat, a été le 1er mars 1897, nommé commissaire de l'immigration, avec quartier général à Winnipeg, avec une surveillance générale des travaux de la division de l'immigration à l'ouest de Port-Arthur, et le 1er septembre

M. Frank Pedley, avocat, a été nommé surintendant de l'immigration avec quartier général à Ottawa. Il est parlé de nouveau de ces deux nominations sous le titre "Immigration", mais on peut ajouter ici que le besoin de la création d'un bureau de surintendant s'est fait plus spécialement sentir lorsqu'on a décidé de réunir en un seul les bureaux de sous-ministre de l'intérieur et de sous-surintendant des affaires indiennes, ce qui augmenta d'une façon si considérable les fonctions déjà si onéreuses du premier bureau que cela eût à peine laissé au titulaire de cette charge le temps nécessaire pour diriger convenablement les travaux afférant à la surveillance des opérations des agences d'immigration aux Etats-Unis et en Europe.

COMMISSIONS D'ENQUÊTES.

Certaines plaintes étant parvenues au département de bonne heure au printemps de 1897, sur de prétendues irrégularités dans quelques-uns des bureaux du service extérieur, on a jugé à propos, dans l'intérêt du département et du public, de faire des enquêtes complètes sur ces affaires, et dans ce but les commissions suivantes furent émises, savoir:

Bureau des terres de la Couronne à New-Westminster.

Dans ce cas, des représentations ayant été faites au département qu'il y avait eu un manque de surveillance convenable dans l'administration de ce bureau, et surtout dans la perception du revenu provenant de la vente du bois des terres fédérales dans toute la zone de chemin de fer dans la Colombie-Britannique, une commission fut émise sous le grand sceau au mois de mai 1897, en faveur de M. Archer Martin, avocat de Vancouver, dans le but de faire une enquête complète sur cette affaire. D'après le rapport reçu du commissaire, comme résultat de son enquête, il paraîtrait que de graves irrégularités ont eu lieu dans l'agence, et M. Higginson fut en conséquence destitué de la charge d'agent des terres de la couronne, le 27 juillet dernier, et M. James Leamy, de New-Westminster, fut nommé à sa place.

Il est bon d'ajouter que le gouvernement a actuellement à l'étude la question de prendre les mesures nécessaires pour recouvrer en justice la perte subie par le gouvernement des deniers dont M. Higginson a été tenu responsable.

Agence de l'immigration à Halifax.

Dans ce cas, certaines plaintes furent portées contre l'agent chargé de ce bureau à cet endroit, M. Edwin M. Clay, accusé de s'être rendu coupable d'inconvenances dans le déboursement des deniers publics à lui confiés pour l'entretien de son bureau. Dans ces circonstances, on a jugé à propos de faire faire une enquête sérieuse, et pour cela une commission sous le grand sceau fut émise le 1er février 1897, à M. John T. Ross, avocat, d'Halifax, N.-E., l'autorisant à faire l'enquête nécessaire. Bien qu'il paraisse évident d'après le rapport de M. Ross que M. Clay était coupable d'inconvenances qui ont nécessité sa destitution, il faut dire cependant que les accusations les plus graves portées contre lui n'ont pas été clairement établies par la preuve, bien qu'il soit bon de dire qu'il n'a pas saisi l'occasion de nier ces accusations sous serment.

M. Clay fut destitué le 21 mai 1897, et M. J. A. Kirk, d'Halifax, fut depuis nommé à sa place.

3

Parc des Montagnes Rocheuses du Canada.

Dans ce cas on se plaignait que la manière dont les affaires du parc avaient été administrées était telle qu'elle causait beaucoup de mécontentement parmi ceux qui fréquentaient le parc, et plus spécialement parmi les personnes qui avaient des affaires à transiger dans le bureau du surintendant au sujet des terres et autres affaires. Des instructions furent donc données à M. E. F. Stephenson, de Winnipeg, inspecteur des agences des bois de la couronne, de faire une enquête minutieuse dans cette affaire. Comme résultat de son enquête, on a jugé à propos de faire certains changements dans la manière d'y conduire les affaires, et de remplacer le surintendant, M. Stewart, par un homme plus jeune, parce que l'on considérait que ce dernier serait plus en état de faire l'ouvrage de manière à faire disparaître les griefs dont on se plaignait. On remercia donc M. Stewart de ses services le 1er septembre, et M. H. Douglas, de Calgary, a depuis cette date rempli les fonctions de surintendant.

Relevé des inscriptions d'établissements gratuits et des ventes faites aux bureaux des différentes agences du département dans le semestre qui s'est terminé le 30 juin 1897.

	Nombre.	Acres.
Inscriptions d'établissements gratuits	1,224	195,840
Ventes		7,850

Suit un relevé des inscriptions d'établissements gratuits et des ventes faitesaux bureaux des différents agents du département dans le cours des exercices 1896 et 1897, respectivement.

	Exerc	ice 1896.
	Nombre.	Acres.
Inscriptions d'établissements gratuits	1,888	302,080
Ventes	*****	42,150
	Exerc	ice 1897.
	Nombre.	Acres.
Inscriptions d'établissements gratuits	2,155	344,800
Ventes	*****	21,050

D'après les relevés ci-dessus, on remarquera avec satisfaction qu'il y a eu une augmentation de 267 dans le nombre des inscriptions accordées durant l'exercice qui s'est terminé le 30 juin 1897, comparé à l'exercice précédent, et à ce nombre on devrait ajouter quatre cents colons réels qui, avec leurs familles, se sont établis sur des terres fédérales vacantes, principalement dans le district du Lac Dauphin, mais auxquels on n'a pas encore accordé d'inscriptions pour ces terres.

Suit un relevé donnant le nombre des inscriptions d'établissements gratuits faites, dans les années 1896 et 1897, par des colons venus des différents Etats et Territoires de l'Union Américaine.

	18	96	189	97
Etats.	Nombre d'ins- criptions.	Nombre d'âmes.	Nombre d'ins- criptions.	Nombre d'âmes.
Californie Connecticut. Dakota daho Ilinois owa. Cansas. Centucky.	5 1 43 8 5 5 11 1	11 1 108 27 14 11 52 3 1	4 2 54 11 5 5 6 1	4 7 177 46 14 19 37 5
Iaine Iassachusetts Iichigan Iinnesota Iissouri Iontana Iébraska Iew-Hampshire Iew-Jersey Iew-York Iibhio Iklahoma	1 24 30 2 7 22 1 2 7 1 1	89 110 4 23 72 5 6 26 2 6	2 10 20 2 6 7 1 1 5	7 35 79 6 13 24 2 2 6 5
régon. ensylvanie hode-Island.	10	38	4 3	11 15
lennessee lexas ftah Vermont Vashington Visconsin Vyoming.	4 18 5 30 10	18 63 11 82 33	$egin{array}{c} 1 \\ 8 \\ 16 \\ 1 \\ 14 \\ 6 \\ 2 \\ \end{array}$	1 21 59 1 50 9 2
Totaux	256	829	199	657

Le tableau suivant donne le nombre d'inscriptions d'établissements gratuits dont on a fait rapport chaque année depuis 1874, ainsi que le nombre et la proportion de ces inscriptions qui ont été annulées, parce que les conditions n'ont pas été remplies.

	ETABLISSI	EMENTS GRATU	ITS.	PR	ÉEMPTIONS.	
Année administrative expirée le		Annulations	Pour-cent.	Inscriptions.	Annulations	Pour-cent.
do 1875. do 1876. do 1876. do 1877. do 1878. do 1879. do 1880. do 1881. do 1882. do 1883. do 1884. do 1885. do 1886. do 1886. do 1886. do 1889. do 1889. do 1890. do 1890. do 1890. do 1893. do 1893. do 1893. do 1893. do 1894. do 1893. do 1894. do 1895. do 1894. do 1895. do 1895. do 1896. do 1896. do 1896. do 1897. do 1898.	499 347 845 1,788 4,068 2,074 2,753 7,483 6,063 3,753 1,858 2,657 2,036 2,655 4,416 2,955 3,523 4,840 4,067 3,209 3,174 2,394 1,857	890 303 153 459 1,377 2,049 679 937 3,492 1,833 1,137 602 822 463 687 1,729 842 1,012 1,460 1,036 847 882 523 141 17	64 60 44 54 77 50 32 34 46 30 30 32 22 25 39 28 28 28 28 27 21	643 391 263 594 1,580 1,729 1,004 1,649 5,654 4,120 2,762 653 1,046 585 454 1,355 371	613 229 136 357 932 1,460 494 789 3,168 1,653 1,070 426 440 253 238 757	95 58 51 60 58 84 49 47 56 40 38 65 41 43 525 55

Voici le relevé ordinaire du nombre de lettres patentes émises chaque année par l'administration depuis 1874, et le nombre de celles qui ont été ensuite annulées.

		Année.	Emises.	Annulée depuis.
Pour l'année admin	istrative term	née le 31 octobre 1874.	536	(
do	.d		492	4
do	d	1876	375	4
do	d	1877	2,156	13
do	d	1878		32
do	d	1879	2,194	57
do	d			41
do	d			11
do	d	1882		11
do	d			16
do	d			24
do	d	1885	3,257	18
do	d			17
do	. d			26
do	· d			34
do	d			30
do	d			20
do	· d			3
do	d			2'
do	d			1 16
do	d		2,553	1
our l'année termin	née le 31 décen		0 000	16
do	do	1895	0 440	1
do	do	1896	2,665	20
do	do	1897	2,972	17

CORRESPONDANCE.

L'état ci-après donne le nombre de lettres reçues et envoyées chaque année par le département depuis qu'il est établi :—

Année administrative expirée le 31 octobre.	Lettres	Lettres envoyées.	Total.
74	3,482	4,150	7,63
75		2,189	4,16
76	2,256	3,097	5,35
7 <mark>7</mark>	3,137	3,677	6,81
78 , ,,,	4,642 5,586	6,009 6,179	10,65 11,75
79		9,940	18,16
80	13,605	15,829	29,43
81		30,300	55,80
82	27,180	33,500	60,68
84		33,386	60,91
85		43,997	77,96
86	60,964	67,973	128,93
87		60,890	108.73
88	43,407	52,298	95,70
89 	48,316	50,500	98,81
90	36,200	36,008	72,20
91	38,000	36,267	74,26
92	41,990	42,203	84,19
93	50,794	48,145	98,93
94	48,619	50,840	99,45
95 ,,,,,,	49,991	45,898	95,88
96 97	47,501 65,714	44,238 64,147	91,73 $129,86$

Le nombre de lettres recommandées reçues pendant l'année est de 1,932, et le nombre de celles envoyées de 4,716.

TERRES FÉDÉRALES DANS LA ZONE DES CHEMINS DE FER, COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Sous ce titre, il est bon d'expliquer qu'on a éprouvé jusqu'à présent des difficultés considérables dans l'administration des terres publiques sous le contrôle du gouvernement fédéral dans ce qu'on appelle communément la zone de chemin de fer sur la terre forme de la Colombie-Britannique. Cet état de choses est dû à diverses causes, dont la principale est la différence qui existe entre les systèmes d'arpentages suivis par les gouvernements fédéral et provincial, respectivement, pour l'arpentage des terres; l'incertitude quant à la date depuis laquelle doit compter le transfert de la zone au Dominion; et les prétentions contradictoires concernant certains droits de préemption enregistrés avant, et dans quelques cas, après ce que l'on prétendait être la date du transfert des terres de cette zone au gouvernement fédéral. Ces difficultés ont été la source de beaucoup d'ennuis pour ceux qui avaient intention de s'établir ou d'acheter, et ont considérablement nui à la vente des terres dévolues au gouvernement du Canada dans cette province. Pour aplanir ces difficultés, M. T. G. Bothwell, commis des lois du département de l'intérieur, et M. J. A. J. McKenna, secrétaire particulier du surintendant des affaires indiennes, furent chargés, au mois d'août dernier, de se rendre à Victoria et de s'entendre avec les autorités provinciales, afin, si c'était possible, de faire un arrangement qui, tout en sauvegardant le droit de la province, donnât au gouvernement fédéral le moyen de mettre en vigueur sa politique sur l'administration de ces terres. Je suis heureux de pouvoir dire que la convention faite à la suite des conférences qui ont eu lieu entre le gouvernement de la Colombie-Britannique et MM. Rothwell et McKenna, a aplani les difficultés dont il vient d'être question et a établi une administration satisfaisante des terres fédérales dans la zone.

DISTRICT DU YUKON.

En vertu des arrangements faits en 1895 pour l'administration du district du Yukon, l'inspecteur Constantine, de la police à cheval du Nord-Ouest, représentait tous les départements du gouvernement; il remplissait les fonctions d'agent des terres fédérales, de percepteur des douanes et de percepteur du revenu de l'intérieur. Les affaires se sont tellement développées qu'il ne pouvait plus s'en occuper d'une manière convenable et remplir en même temps ses fonctions d'officier commandant la police à cheval. Il demanda d'être relevé de ses fonctions et appuya la recommandation fréquemment faite par M. O'Gilvie de nommer un arpenteur comme agent de ce département. La grande affluence que l'on prévoyait à cause des découvertes d'or sur la rivière Klondike nous a impérieusement forcé de donner suite aux recommandations de MM. O'Gilvie et Constantine. M. Thomas Fawcett, arpenteur topographe fédéral, fut donc choisi pour représenter le département de l'intérieur dans ce district comme commissaire de l'or, arpenteur et agent des terres. Il partit d'Ottawa le 1er mai avec un personnel composé de deux arpenteurs et de quatre hommes, et il arriva à Dawson le 15 juin; et ayant rencontré l'inspecteur Constantine, il prît formellement la charge des terres et l'administration des mines.

M. W. Ogilvie, qui était dans le district depuis 1895, n'a pu retourner à Ottawa dans l'automne de 1896; sa présence sur le terrain durant l'hiver de 1896-97 a été

des plus utiles. Il a pu arpenter la plupart des claims les plus précieux dans la région du Klondike et régler entre les mineurs des contestations qui, sans lui, auraient pu occasionner de graves complications. Avec son aide et ses avis, M. Fawcett a pu organiser une administration efficace à temps pour faire face à l'affluence.

Je considère qu'il est de mon devoir de constater ici la haute appréciation du département pour la manière très habile et satisfaisante dont M. Ogilvie a rempli les importantes et délicates fonctions que le gouvernement du Carada lui avait confiées en vue du développement de ce district. L'habileté signalée et le tact qu'il a montré en tout temps au cours de ses fatigantes opérations, et les efforts constants qu'il a faits, dans les circonstances les plus difficiles, pour sauvegarder les intérêts du gouvernement de son pays, lui acquièrent avec justice l'estime et la reconnaissance du peuple du Canada.

Le personnel des arpenteurs du commissaire de l'or a été augmenté par la nomination de deux nouveaux arpenteurs et de quatre hommes; on lui a également envoyé un commis pour l'aider.

Vu la rareté des provisions il a fallu envoyer à Fort-Yukon quelques-uns des hommes du détachement, mais on attend leur retour à Dawson vers la fin de mars ou le commencement d'avril pour reprendre de suite les opérations des arpentages.

ROUTES VERS LE YUKON.

Deux relevés ont été faits dans le but d'explorer des routes vers le Yukon. Un détachement sous les ordres d'Arthur Saint-Cyr explora le pays entre la rivière Stikine et le lac Teslin, traçant une route entre le lac et la rivière Nahlin. Il fit un relevé de l'ancienne route de transport entre Telegraph Creek et le lac Teslin et continua le relevé par-dessus la Level Mountain et en remontant la rivière Tuya. Plus tard, sous la direction de M. Jennings, il descendit le lac Teslin et la rivière Teslin, et revenant par le portage McClintock et Skagway.

M. S. J. McArthur fit le relevé de la passe Chilkot et de la route de terre jusqu'à Fort-Selkirk. Il arriva à Fort-Selkirk le 30 juillet, et à son voyage de retour il examina la rivière Takhini, qu'il trouva impropre à la navigation, étant interrompue par des rapides sur plus de dix milles depuis le débouché du lac Kusawah. Une particularité intéressante élucidée par l'exploration de M. McArthur, c'est que le pays examiné est loin d'être sans valeur pour les fins agricoles. Le climat est plus doux que sur la côte et est à peu près le même que celui de la Saskatchewan du Nord.

Cependant, en prévision du rapide développement de cette partie des Territoires du Nord-Ouest et surtout de la grande affluence de mineurs et de prospecteurs qui avaient déjà été attirés vers ces champs aurifères durant la dernière saison—la ville de Dawson seule, près du confluent du Yukon et de la rivière Klondike, ayant en ce moment, d'après les rapports reçus, une population d'au moins cinq mille âmes, qui sera vraisemblablement triplée le printemps prochain—on a jugé nécessaire, pour la convenable mise en vigueur de la loi et de l'ordre, de nommer un officier pour représenter le gouvernement du Canada, en qualité de premier officier exécutif du gouvernement, avec pleine autorité sur tous les fonctionnaires des différents

départements du gouvernement, ainsi que sur la police à cheval du Nord-Ouest stationnée à cet endroit. M. James M. Walsh, de Brockville, Ontario, qui a été pendant de nombreuses années attaché à la police à cheval dans le Nord-Ouest en qualité de surintendant de district, fut nommé commissaire du territoire du Yukon le 17 août dernier.

Il pourrait n'être pas hors de propos de dire ici que la sagesse déployée par M. Walsh dans l'accomplissement de ses fonctions lorsqu'il servait en qualité d'officier dans la police à cheval du Nord-Ouest, et sa réputation bien établie d'esprit élevé, semblaient le désigner spécialement pour la charge de confiance et de responsabilité à laquelle le gouvernement l'a nommé.

On a cru de plus, afin de faciliter l'administration de la justice, tant civile que criminelle, dans le district du Klondike, qu'un des membres de la cour suprême des Territoires du Nord-Ouest devrait résider tout près des différents centres de population qui ont récemment surgi dans cette région, et à cette fin M. le juge McGuire, de Prince-Albert, Saskatchewan, a été transféré à Dawson-City, et investi de la plus haute autorité en ce qui concerne les affaires civiles ou criminelles qui pourraient être portées devant lui.

On a aussi nommé un régistrateur de district en la personne de M. F. C. Wade, avocat, de Winnipeg, ainsi que deux inspecteurs, M. J. D. McGregor, de Brandon, Man., et M. H. Norwood, de Berwick, N.-E. Les fonctions de ces deux inspecteurs consisteront principalement à inspecter les terrains miniers et à faire rapport au commissaire de l'or, afin surtout de surveiller la perception des droits et de régler les réclamations contradictoires.

Je dois ajouter que des règlements concernant les placers aurifères et l'émission de baux pour draguer les minéraux dans les lits des rivières du district du Klondike ont été publiés, et l'on a pris toutes les mesures nécessaires de fournir aux fonctionnaires du gouvernement là-bas toutes les formules et autres fournitures de bureau qui leur permettent de faire l'ouvrage du département d'une manière expéditive lorsque s'ouvrira la saison des affaires.

Il ne serait peut-être pas hors de propos de donner ici un résumé assez détaillé de ces règlements.

Ces règlements pourvoient à l'émission d'un "certificat de mineur libre" contre paiement d'une somme de \$10. S'il est destiné à une compagnie ayant un capital nominal de \$100,000 ou moins, l'honoraire sera de \$50, et pour une compagnie ayant un capital nominal excédant \$100,000, l'honoraire sera de \$100. Le certificat est valable pour un an, et confère au porteur tous les droits et privilèges accordés au mineur libre, par les divers règlements miniers du gouvernement du Canada.

Ce certificat confère aussi au porteur tous droits de pêche et de chasse, sujets aux dispositions de tous actes déjà passés ou qui pourront être passés à l'avenir pour la protection du gibier ou du poisson; ainsi que tous privilèges d'abattre du bois pour son besoin immédiat, pour la construction d'habitations et embarcations, ou pour l'exploitation générale des mines. Ce privilège ne s'étendra qu'au bois dont le mineur

aura besoin pour son usage personnel, et ne s'appliquera pas aux autres bois qui pourront avoir été déjà concédés ou le seront à l'avenir à d'autres particuliers ou à d'autres sociétés.

Aucune personne ou société par actions ne sera reconnue comme possédant ou ayant des droits à ou un intérêt quelconque dans : un "claim" de placer, "claim" de quartz, bail de mine, concession de conduite d'eau sur roche de fond, ou minéraux contenus dans des terres qui s'y rattachent, ou dans aucune concession de cours d'eau, de fossés de mines, de drain, de tunnel ou de conduite d'eau, à moins que la dite personne ou la dite société par actions, ainsi que tous les employés des susdites, n'aient en leur possession un certificat de mineur libre valable.

La longueur d'un "claim" de "creek" ou de "gulch", (ravin) sera de 250 pieds mesurés suivant la direction générale du "creek" ou gulch", et ils sont de diverses profondeurs, mais ces limites ne pourront en aucun cas s'étendre à plus de 1,000 pieds du "creek" ou "gulch".

Un claim de rivière sera situé d'un seul côté de la rivière, et sa longueur ne dépassera pas 250 pieds mesurés suivant la direction générale de la rivière, et sera de différente profondeur, mais jamais un claim de rivière ne dépassera une profondeur de 1,000 pieds.

Un claim de "hill" (coteau) ne dépassera pas 250 pieds mesurés dans la direction générale du ravin ou de la rivière à laquelle il fait face. La profondeur pourra s'étendre jusqu'au sommet de la colline, pourvu que cette distance ne dépasse pas 1,000 pieds.

Tous les autres claims de placer auront 250 pieds carrés.

Dans le cas où un mineur libre ou un groupe de mineurs libres découvrirait une nouvelle mine, et aussitôt que cette découverte sera établie à la satisfaction du régistrateur des mines, on pourra procéder à l'allocation des claims de creek, de rivière ou de colline des dimensions suivantes, à savoir:—

Pour un mineur seul, un seul claim de 500 pieds de longueur.

Pour deux mineurs, deux claims ayant ensemble mille pieds de longueur.

Pour chaque membre d'un groupe de mineurs, un claim ordinaire par chaque mineur.

Un claim devra être déclaré auprès du régistrateur des mines du district dans lequel il est situé, dans les dix jours qui suivront sa localisation, si le claim est situé à moins de 10 milles du bureau du régistrateur. Un jour de grâce sera accordé par chaque dix milles ou fraction de dix milles de plus.

Tous les dix claims alternatifs et consécutifs seront réservés au gouvernement du Canada. C'est-à-dire qu'aussitôt qu'un claim sera localisé, le claim de l'auteur de la découverte et les neuf claims contigüs et numérotés consécutivement seront sujet à l'enregistrement. Les dix claims suivants de 250 pieds chacun seront réservés au gouvernement et ainsi de suite. On disposera des claims alternatifs réservés à la couronne suivant la décision à venir du ministre de l'intérieur.

Tout propriétaire d'un claim de creek, de gulch ou de rivière pourra, dans les soixante jours qui suivront le jalonnement de son claim, obtenir l'inscription d'un claim de coteau qui y sera attenant, contre le versement d'une somme de cent dollars effectué entre les mains du régistrateur des mines. Cette permission est également accordée aux personnes qui auront obtenu l'inscription sous l'ancien règlement concernant les claims de même nature que ceux ci-dessus. Aucun mineur n'aura droit à plus d'un claim minier dans le même district, dont les li mites auront été fixées par le régistrateur des mines; mais le même mineur pourra posséder un claim de coteau pourvu qu'il l'ait acquis dans les conditions prescrites dans le paragraphe précédent, et un nombre quelconque de claims acquis par voie d'achat; et un nombre quelconque de mineurs pourront s'associer pour exploiter leurs claims en commun, dans les conditions qu'ils voudront déterminer, pourvu qu'ils fassent enregistrer leur acte d'association par le régistrateur des mines et versent une somme de cinq dollars pour chaque enregistrement.

Pour chaque inscription il sera exigé un honoraire de \$15 pour la première année, et un honoraire annuel de \$15 pour chacune des années suivantes. Cet honoraire sera exigible pour tous claims déjà inscrits.

L'inscription de tout porteur d'un permis d'exploitation de placer devra être renouvelée tous les ans; sa quittance de l'année précédente devra aussi être abandonnée et renouvelée aux mêmes époques, et le paiement annuel effectué en même temps.

Il sera imposé et prélevé un droit régalien de 10 pour 100 sur le rendement brut en or de chaque claim. Ce droit sera payable soit aux burcaux des banques établies sous les auspices du gouvernement du Canada, soit au commissaire de l'or, soit à un régistrateur des mines quelconque qui sera autorisé à le percevoir. Une somme de \$2,500 sera déduite du rendement brut annuel d'un claim, avant de fixer la somme totale du rendement d'après laquelle on doit calculer le droit régalien, mais cette déduction ne sera permise que dans les cas où la prime sera payée, soit à un bureau de banque, soit au commissaire de l'or, ou à un régistratrur de mines. Dans le cas où la prime sera payée mensuellement ou à des intervalles plus longs les déductions se feront à chaque intervalle, en les calculant proportionnellement au taux annuel total de \$2,500 pour chaque claim. Cette prime, lorsqu'elle n'aura été payée ni à la banque, ni au commissaire, ni au régistrateur, sera préleyée par les fonctionnaires de la douane ou par les officiers de la police à cheval lorsque le mineur passera aux postes établis sur la frontière des divers districts. sera considérée comme faisant partie du revenu consolidé, et les fonctionnaires qui la prélèveront' devront en rendre un compte exact en temps et lieu. Certains règlements, qui seront institués à cet effet par le commissaire de l'or, prescriront la date et le mode de prélèvement de cette prime.

Dans le cas où un claim serait situé à plus de cent milles d'un bureau de régistrateur et se trouverait dans un endroit où d'autres mineurs localisent d'autres claims, les mineurs libres, au nombre de cinq, au moins, seront autorisés à désigner l'un d'entre eux comme "régistrateur de mineurs libres", lequel aura le droit d'agir en cette qualité jusqu'à ce que le commissaire de l'or ait nommé un régistrateur des mines.

Si le régistrateur des mineurs libres néglige de notifier de sa nomination le régistrateur du gouvernement le plus proche dans les trois mois, les claims qu'ils aura pu enregistrer seront cancellés.

Des règlements pour l'émission de baux pour draguer à la recherche de minéraux autres que la houille dans les lits de rivières dans le district provisoire du Yukon, ont été approuvés par le gouverneur général en conseil le 18 janvier de cette année. Les règlements prescrivent l'émission d'un bail de cinq milles de rivière, et quoique le concessionnaire puisse obtenir jusqu'à cinq autres baux, chacun étant d'une étendue continue de cinq milles sur une rivière, pas plus que six baux ne seront délivrés en faveur d'un particulier ou d'une compagnie. Le bail pourvoit à l'arpentage de la concession avant l'expiration de l'année suivant la date du bail. Le bail sera pour une période de 20 ans et sera renouvelable à la discrétion du ministre de l'intérieur. Les droits conférés au locataire lui permettant de draguer et de miner sont restreints aux lits ou aux bancs surmergés, au-dessous de la ligne des eaux basses. Il est nécessaire que le concessionnaire ait au moins une drague en fonctionnement sur les cinq milles de rivière qui lui sont loués dans les deux ans qui suivront la date de son bai', mais, dans le cas où une compagnie ou un individu quelconque aura obtenu plus d'un bail, une seule drague opérant sur chaque fraction de quinze milles de la concession sera considérée comme se conformant aux conditions du présent règlement. Le loyer sera de \$100 par année par mille de rivière à lui concédé. Le concessionnaire paiera aussi une prime de 10 pour 100 sur la production brute dépassant \$15,000.

OPÉRATIONS DE LA DIVISION DES ARPENTAGES TOPOGRAPHIQUES.

Les arpentages faits par cette division du département ont été beaucoup plus considérables qu'ils l'ont été depuis un bon nombre d'années passées; pour les besoins de la consultation on peut les diviser en quatre classes. Il y a eu les arpentages ordinaires de subdivisions de cantons pour tracer les terres pour la colonisation; les arpentages de bornage qui se font dans le but d'obtenir des renseignements et de déterminer les différentes affaires se rattachant aux frontières internationales entre le Canada et les Etats-Unis, ainsi qu'à la délimitation des lignes de bornage entre les provinces du Dominion; les arpentages d'irrigation inaugurés dans le but de s'assurer de l'approvisionnement de l'eau et de son application artificielle aux terres dans la partie ouest des territoires; et les arpentages dans le Yukon pour déterminer les locations minières, les claims, les emplacements de villes, etc.

ARPENTAGES DE SUBDIVISIONS.

La plus grande partie des arpentages de subdivision de cantons ont été faits dans les districts du lac du Dauphin et de la rivière du Cygne. Les terres pour les fins d'établissements ont été en grande demande dans ces districts, et on a trouvé nécessaire d'y envoyer quatre détachements d'arpenteurs pendant la saison. MM. James Dickson et A. F. Martin ont été employés dans le district du lac du Dauphin. Les terres en général sont de bonne qualité; quelques-unes sont excellentes. Elles sont bien boisées et arrosées, et maintenant qu'il y a des communications par chemin de fer, elles offrent dans leur ensemble des attraits exceptionnels aux futurs colons. Un certain nombre de Galiciens sont entrés dans ce district

13

avant les arpenteurs, et bien qu'ils aient été retardés dans l'amélioration de leurs terres à cause de l'incertitude de leur location, ils ont cependant faits d'excessivement bons progrès. Durant l'été dernier il en est venu un plus grand nombre qui ont pris les terres aussi rapidement que les arpenteurs pouvaient les apenter. Il est très agréable de constater que ce sont des gens honnêtes et industrieux, qui promettent de devenir une classe de colons désirable. Le sel existe en grande quantité dans un des cantons de cette localité, et l'on espère que sa fabrication se fera éventuellement sur une grande échelle.

MM. Bélanger et Hubbell étaient chargés des arpentages dans le district de la rivière du Cygne.

La terre le long de la rivière consiste pour la plus grande partie en prairies parsemées de bosquets de tremble; il y a une raisonnable proportion de bon sol et le foin y abonde. En arrière de la rivière la terre est boisée et la qualité du sol n'est pas tout à fait aussi bonne. Un bon nombre de Galiciens sont venus jusqu'ici et se sont établis sur les terres. De grands troupeaux d'orignaux errent dans ce district; il faudra probablement prendre des mesures pour empêcher les sauvages de massacrer ces animaux sans discernement.

- M. J. E. Woods a été occupé dans le Manitoba et pendant peu de temps dans la partie sud-est de l'Assiniboïa, à corriger quelques erreurs d'arpentages et à renouveler les marques des angles que les feux et d'autres causes avaient oblitérées.
- M. Burke a été employé dans le Manitoba à renouveler les marques d'arpentages de quelques cantons afin d'installer des colons qui ne pouvaient trouver aucune des marques des arpentages antérieurs.

A la demande de la chambre de commerce de Yorkton, M. C. C. DuBerger a tracé une ligne de méridien sur une certaine distance vers le nord à partir de l'angle nord-est de l'Assiniboïa afin que le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest puisse ouvrir une route jusqu'à certaines coupes de bois sur la rivière du Daim-Rouge.

Dans l'Alberta, M. J. K. McLean a arpenté la route entre la rivière à l'Esturgeon et Athabaska-Landing. C'est une vieille route bien établie ayant été employée pendant plusieurs années par la Compagnie de la Baie-d'Hudson; dans ces dernières années le trafic sur cette route a été très considérablement développé, grâce au fait qu'un grand nombre de commerçants ont étendu leurs opérations dans le nord.

M. McLean a aussi arpenté quelques lots riverains sur l'Athabaska, un chemin le long de la rivière, et a subdivisé sur la rivière à l'Esturgeon quelques terres sur lesquelles un certain nombre de squatters s'étaient établis.

Les arpentages nécessaires dans la Colombie-Britannique ont été faits par MM. Jos. E. Ross et Arthur St. Cyr. Les opérations des arpenteurs ont été très compliquées et retardées dans ce district pendant quelques années à cause des difficultés constantes qui se soulevaient en vertu des termes du contrat fait avec la province de la Colombie-Britannique pour le transfert de la zone des chemins de fer au Dominion-Il a souvent été difficile de s'assurer si les terres appartenaient au Dominion ou à la province, et dans bien des cas les terres qui appartenaient à l'un des gouvernements ont été arpentées et administrées par l'autre. Je suis cependant heureux de dire

qu'il a été récemment conclu entre les deux gouvernements un arrangement satisfaisant qui aura l'effet de simplifier beaucoup les opérations futures dans cette localité.

SUBDIVISION DES TOWNSHIPS JUSQU'À CE JOUR.

Suit le tableau ordinaire des arpentages de subdivision ou arpentages de fermes faits chaque année depuis le commencement de ces travaux, avec le résultat des opérations de la dernière campagne:—

_	Acres.	Nombre de fermes d 160 acres chacune.
cont inin 1972	4,792,292	29,952
ant juin 1873	4,237,864	26,487
	665,000	4,156
1875	420 507	2,628
1877	231,691	1,448
	306,936	1,918
1878	1,130,482	7.066
1879. 1880.	4,472,000	27,950
1881	8,147,000	50,919
	10,186,000	63,662
1882		170,212
1883	27,234,000	
1884	6,435,000	40,218
1885	391,680 1,379,010	2,448
1886		8,620
1887	643,710	4,023
1888	1,131,840	7,074
1889	516,968	3,231
1890	817,075	5,106
1891	76,560	476
1892	1,395,200	8,720
1893	2,928,640	18,304
1894	300,240	1,876
1895	406,240	2,539
1896	506,560	3,166
1897	428,640	2,679
Total	79,181,135	494,878

FRONTIÈRE ENTRE LE CANADA ET LES ETATS-UNIS.

M. William Ogilvie, dans l'hiver de 1895-96, a arpenté environ soixante milles du méridien de longitude 141°, à partir d'un point à environ cinq milles au nord de fleuve Yukon jusqu'à moins de deux milles de Sixty-Mile Creek. Le point du base de l'arpentage était le point où le méridien traverse le Yukon, auquel endroit M. Ogilvie avait dans l'hiver de 1887-88 déterminé la longitude par une série soigneuse de culminations lunaires. La longitude résultante fut contrôlée par des observations subséquentes au ou près du même endroit par les officiers du service côtier et géodésique des Etats-Unis, la différence entre les deux séries d'observations étant faible. La ligne de M. Ogilvie, nord et sud à partir de ce point, bien qu'elle ne soit pas acceptée par les Etats-Unis comme une ligne internationale, est assez rapprochée de la ligne vraie pour les fins ordinaires d'administration, en attendant là démarcation finale de la frontière.

L'arpentage de M. Ogilvie était suffisant pour marquer la ligne de division sur les différents creeks, dont la plupart sont des affluents des creeks Forty-mile et

Sixty-mile, où l'on exploitait des placers à cette époque. Depuis ce temps la découverte de dépots plus riches sur les affluents de la rivière Klondyke a attiré la population minière du voisinage du 141° méridien, et il n'a pas été nécessaire d'arpenter davantage cette ligne.

Des négociations se font avec le gouvernement des Etats-Unis en vue de la démarcation permanente de tout le 141° méridien depuis la chaîne St-Elias jusqu'à l'océan Arctique. Une convention en vue de cette démarcation a été signée le 30 janvier dernier par l'ambassadeur de Sa Majesté à Washington et le secrétaire d'Etat des Etats-Unis. Cette convention a été en temps utile soumise au Sénat des Etats-Unis, mais elle n'a pas encore reçu la sanction de ce corps.

Bien que le besoin pressant d'un arpentage du 141° méridien a été pour un temps écarté par le départ d'une grande partie de la population minière vers des champs plus riches vers l'est, l'affluence des chercheurs d'or vers le Yukon a attiré l'attention sur [la ligne frontière indéterminée à l'est du 141° méridien, entre la lisière des côtes de l'Alaska et la province de la Colombie-Britannique.

L'arpentage du territoire contigu à cette partie de la ligne frontière a été fait par la commission conjointe en vertu de la convention de 1892, mais avant de procéder à la démarcation réelle de la ligne, il sera nécessaire d'en venir à un arrangement sur certaines questions d'interprétation du traité russe de 1825. Une de ces questions est la signification du mot "côte" dans l'article qui dit que la frontière suivra " le sommet des montagnes situées paralellement à la côte". Cela comprend la question de la propriété de la partie nord du Canal Lynn, d'où les trois routes de terre les plus suivies vers le Yukon s'enfoncent vers l'intérieur, savoir, la route Dalton, et les passes de Chilkoot (ou Dyea) et White. Une population considérable a été attirée vers les places de débarquement de ces routes, surtout à la baie Skagway, le point de départ pour White Pass. Un port auxiliaire de douane des Etats-Unis a été établi à Dyea, où les marchandises passent en entrepot jusqu'au territoire canadien incontesté à travers les passes aux lacs où la rivière Lewes prend sa source. Bien que, comme il est dit plus haut, les droits de juridiction des deux pays sur le territoire sur lequel se trouve situé ce port auxiliaire ne soient pas encore déterminés, le gouvernement canadien, pour la commodité de ceux qui apportent leur outillage et leurs provisions par ces passes, à consenti à cet arrangement, en attendant le règlement final de la question de la frontière.

Dans le dernier rapport annuel du département, mon prédécesseur discutait différentes questions qui se sont soulevées ou qui pourront se soulever relativement aux diverses parties de la frontière sud du Canada depuis l'Atlantique jusqu'au Pacifique, qui ont été arpentées en vertu des traités successifs concernant la frontière. Aucun ouvrage de campagne n'a été fait sur ces lignes durant la dernière année, en attendant la réception des rapports originaux et des notes de campagne qui ont été demandés aux autorités impériales par l'entremise du bureau du hautcommissaire.

La préparation de la carte d'arpentage d'une partie de la rive nord du lac Erié, dont l'ouvrage de campagne a été fait par M. Klotz en 1896, est terminée. Cet arpentage donne la position exacte de la ligne de rivage entre les stations de la

Grande-Rivière et de Kingsville de l'arpentage de lacs des Etats-Unis. On a également obtenu des résultats intéressants sur le déplacement de la ligne du rivage durant le temps qui s'est écoulé depuis les premiers relevés du lac.

FRONTIÈRES INTERPROVINCIALES.

La délimitation de la ligne de frontière entre les provinces de l'Ontario et du Manitoba s'étendant depuis l'angle nord-ouest du lac des Bois jusqu'à la rivière Winnipeg a été faite durant la saison dernière. Comme il a été dit dans le rapport de l'an dernier, des négociations ont été en marche depuis quelques années entre les gouvernements fédéral, de l'Ontario et du Manitoba pour faire le relevé de cette ligne.

On pensait que les provinces devaient se joindre au Dominion pour nommer une commission qui ferait les relevés nécessaires. Le gouvernement du Manitoba refusa de se joindre aux autres et prétendit que son intérêt n'était pas suffisant pour le justifier d'encourir aucune dépense de ce genre dans ce temps-là. La commission se composa donc uniquement des représentants du Canada et de l'Ontario: M. Elihu Stewart pour le Canada, et M. Bryce J. Saunders pour l'Ontario. La ligne a été soigneusement jalonnée d'un bout à l'autre de poteaux de cèdre et de fer, entourés dans la plupart des cas de monticules de pierre.

FORÊTS, TERRAINS MINIERS ET PATURAGES.

Les recettes provenant de ces chefs pour l'année 1896-97 ont été de \$88,309.50. Ce chiffre ne comprend pas les ventes de terrains contenant des minéraux. La recette pour l'année 1895-96 s'élevait à \$84,364.54.

BOIS.

Les recettes sur le bois ont été de \$69,494.18, soit une augmentation de \$7,291.08 sur celles de l'an dernier. Sur la somme perçue, \$23,012.52 proviennent de primes, loyers, redevances et droits de coupe pour bois abattu dans la zone de chemin de fer à la Colombie-Britannique, ce qui accuse une augmentation de \$4,493.42 par rapport au produit de l'année précédente. Les recettes totales qu'ont donné les forêts du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest jusqu'au 1er juillet 1897, se montent à \$1,145,574.45, et celles de la zone de chemin de fer dans la Colombie-Britannique jusqu'à la même date, à \$305,004.93.

Cette année, 34,376,599 pieds de bois, mesure de planche, ont été fabriqués avec le bois abattu sous l'autorité de permis dans le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la zone du chemin de fer à la Colombie-Britannique, et 32,894,251 pieds, mesure de planche, ont été vendus.

L'agent des bois de la couronne à Winnipeg fournit les renseignements suivants sur la quantité de bois vendu dans le Manitoba, et aux endroits à l'ouest jusqu'à Régina, dans les Territoires:—

Pin canadien (du lac des Bois)	45,000,000	pieds.
do (entre le lac des Bois et Port-		
Arthur)	10,500,000	pieds.
Epinette canadienne (préparée au Manitoba)	14,241,909	"
Pin et chêne des Etats-Uunis importés de l'Etat		
du Minnesota	16,871,104	"
Produits forestiers de la Colombie-Britannique	6.000.000	66

Il s'est vendu environ 65,000 cordes de bois à Winnipeg à des prix variant de \$2.50 à \$4.25 la corde. Sur cette quantité 6,385 cordes ont été importées des Etats-Unis.

Suit un relevé comparatif de la moyenne des prix du bois de charpente dans les diverses agences des bois de la couronne pendant les treize années dernières. Les prix qu'ont eu à payer les colons pour cet article ont baissé de beaucoup pendant cette période:—

Agence.	1885.	1891.	1894.	1897.
Winnipeg	30 à 45 25 à 30	Par 1,000 pds. \$17 15 8 à 16 10 9 à 16 10 à 25 18 10	Par 1,000 pds. \$17 à \$19 15 10 8 à 16 10 à 16 8 à 25 13 à 16 7 à 9	Par 1,000 pds. \$12 à \$15.50 13 à 15.00 10 à 11.00 8 à 16.00 7 à 16.00 15 à 17.50 10 à 12.00 7 et 8.00

Le nombre permis de coupes de bois dans la province du Manitoba et les Territoires est de 283, et pour les terres fédérales dans la province de la Colombie-Britannique, 149. Une liste des coupes de bois affermées ou qui sont à l'être se trouve dans le rapport du commis préposé à la division des forêts et des mines de ce département.

PATURAGE ET ÉLEVAGE.

M. W. Pearce, surintendant des mines à Calgary, dans son rapport sur l'élevage dans les Territoires, dit que l'hiver dernier a été en somme favorable à ces opérations; qu'en dehors du district de Pincher-Creek la perte du bétail a été très faible, que le développement de l'industrie minière dans la Colombie-Britannique a fourni un très bon marché pour les animaux qui n'étaient pas assez gros ou d'assez bonne qualité pour permettre à leurs propriétaires de les exporter en Angleterre; que les prix obtenus étaient de \$25.00 à \$45.00 par tête de bétail; que les chevaux, dont la demande avait été très faible dans ces dernières années, se vendront plus facilement maintenant, à cause de l'excitation causée au sujet du district du Yukon.

Les recettes de l'année 1896-97 pour terres à pâturage ont été de \$8,356.99; en 1896 elles avaient été de \$14,054.35. Cette diminution de la recette est due à ce

qu'un certain nombre des plus grands intéressés ont abandonné leurs beaux le 31 décembre dernier en conformité de la demande de l'administration, afin que les terres comprises dans leurs ranches puissent être affectées aux établissements gratuits ou concédées aux compagnies de chemin de fer en acquit de leurs subventions terriennes

Bien que les recettes aient diminué le nombre de ranches à augmenté, mais les étendues louées sont beaucoup plus petites que durant ces quelques dernières années. La majorité des locataires se compose de colons qui ont acquis quelques sections de terre dans le voisinage de leurs établissements gratuits. Le nombre total de baux maintenant en vigueur est de 375, couvrant une étendue de 248,219.89 acres. Il y a aussi 45 baux de terres des écoles dans les Territoires du Nord-Ouest couvrant une étendue totale de 15,936 acres, et 39 baux de terres des écoles dans le Manitoba, couvrant un total de 8,569.50 acres.

On trouvera une liste des locataires de pâturages et de l'étendue de chaque location dans le rapport annuel du commis en charge de la division des forêts, des mines et des pâturages.

Depuis septembre 1889, les règlements concernant l'émission de baux de pâturages sur les terres fédérales dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest s'appliquaient aussi à la gare des chemins de fer dans la Colombie-Britannique, mais comme ils différaient des règlements faits par le gouvernement provincial pour le reste de la province, on a trouvé qu'ils ne fonctionnaient pas d'une manière satisfaisante, et ils furent rescindés. Des règlements semblables à ceux en vigueur dans la province furent adoptés sous l'autorité d'un arrêté du Conseil en date du 15 juillet 1897.

FOIN

Les redevances perçues du 1^{er} juillet 1896 au 1^{er} juillet 1897 ont été de \$7,086.43, elles avaient été de \$7,501.22 l'année précédente. Le nombre de permis de coupes de foin délivrés par les agents a été en tout de 2,353.

MINÉRAUX AUTRES QUE LA HOUILLE.

Quatorze terrains contenant des minéraux autres que la houille ont été vendus dans le cours du dernier exercice financier. Sur ce nombre, neuf furent transférés au gouvrrnement de la Colombie-Britannique en vertu d'une convention entre ce gouvernement et celui du Canada en 1890, par laquelle le gouvernement provincial, qui possédait les métaux précieux, était autorisé d'accorder des inscriptions de locations contenant n'importe quels métaux à l'exception du charbon, conformément à ses règlements, et à acheter le terrain du gouvernement du Canada au prix de \$5.00 l'acre.

Les recettes totales provenant des ventes de terrains miniers dans la zone du chemin de fer jusqu'au 30 juin 1897, ont été de \$7,465.20.

Les recettes totales provenant des ventes des terrains miniers dans le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la zone du chemin de fer dans la Colombie-Britannique jusqu'au 30 juin 1897, ont été de \$15,827.35, et l'étendue vendue a été de 3,037.18 acres.

19

Dans le cours du dernier exercice financier 325 inscriptions ont été faites pour des terrains miniers autres que la houille dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest. Ce nombre, cependant, ne comprend pas les inscriptions accordées pour les terrains miniers le long de la rivière Yukon et ses tributaires.

D'après les rapports reçus des agents de ce département, il paraît que jusqu'au 1er février de cette année 3,317 claims de placer, 65 claims de quartz et 2 claims de collines dans le district du Yukon ont été enregistrés; et que les honoraires perçus ont été de \$87,163.44.

Le nombre des inscriptions de terrains miniers dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest dépasse celui d'aucune année précédente. Sur les 325 inscriptions mentionnées plus haut, 96 étaient pour des terrains situés au lac Hawk et dans ses environs près de la ligne de frontière entre l'Ontario et le Manitoba; 104 pour des terrains situés sur les bords du lac Winnipeg et ses tributaires; 22 terrains se trouvaient sur la rivière Winnipeg et les cours d'eau qui s'y jettent, et le reste pour des terrains situés le long de la rivière Saskatchewan du nord et dans le voisinage de Calgary. La somme de \$1,932.00 a été reque en paiement d'honoraires d'inscriptions et pour l'enregistrement des cessions. Cette somme ne comprend pas les honoraires perçus pour les terrains miniers dans le district du Yukon.

Comme on a trouvé que les règlements miniers du 9 octobre 1889 relatifs aux placers aurifères ne fonctionnaient pas d'une manière satisfaisante pour la vente des emplacements de placers le long de la rivière Saskatchewan du nord, de nouveaux règlements furent adoptés sous l'autorité d'un arrêté du conseil du 17 avril 1897. Pour la même raison des règlements concernant la concession d'inscriptions de placers le long de la rivière Yukon et ses tributaires furent publiés en vêrtu de l'autorité d'un arrêté du conseil du 21 mai 1897.

Ces règlements dont j'ai déjà parlé dans un paragraphe précédent furent modifiés en dernier lieu le 18 janvier dernier.

En vertu de l'autorité d'un arrêté du conseil du 21 juillet 1897, tel que modifié par un arrêté du conseil du 29 du même mois, des règlements furent adoptés pour l'émission de baux pour draguer à la recherche de minéraux autres que la houille dans les lits submergés des rivières du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest, excepté la rivière Yukon et ses tributaires, et le 18 janvier 1898 des règlements furent adoptés pour la concession de baux pour draguer à la recherche de minéraux autres que la houille dans les lits des rivières du district du Yukon.

Des représentations ayant été faites au département que les présents règlements concernant la concession de claims de quartz et de placers n'offrent pas aux prospecteurs et aux capitalistes un encouragement suffisant pour les exploiter, on est à préparer de nouveaux règlements semblables à ceux établis par le gouvernement de la Colombie-Britannique.

TERRAINS HOUILLERS.

Les recettes provenant des terrains houillers pour le dernier exercice n'ont été que de \$75.76. On en a vendu, jusqu'au 1er juillet 1897, 15,211.41 acres, qui ont rapporté \$156,431.79, plus de \$10 par acre en moyenne.

20

M. Pearce, surintendant des mines, dans son rapport, dit que la production de la houille dans les Territoires jusqu'au 1er juillet dernier, a été à peu près la même que celle de l'année précédente. Dans son rapport de 1896, M. Pearce disait que l'extraction de la houille avait été à peu près comme suit :—

	Tonnes.
Lethbridge	120,000
Canmore	60,000
Anthracite	20,000
Edmonton et Okotoks	4,000
Butte-du-Genou	2,000
Souris	9,000
Ailleurs	10,000

M. Pearce disait de plus que depuis le 1er juillet dernier l'extraction s'était considérablement augmentée; qu'à Canmore l'augmentation avait été d'au moins 250 pour 100, à Lethbridge probablement de 100; mais qu'à d'autres endroits, excepté peut-être Anthracite, aucune augmentation importante n'avait eu lieu; et que la construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau avait considérablement attiré l'attention sur la houille près de ce chemin.

M. Stephenson, l'agent des bois de la Couronne à Winnipeg, donne les renseignements suivants sur la consommation de la houille dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest:

"L'état suivant sur la consommation pour l'année finissant le 31 octobre 1897 a été préparé avec soin, et peut être considéré comme exact :—

	Tonnes.
Anthracite américain	24,000
Anthracite canadien (points à l'est de Régina)	12,000
Houille bitumineuse américaine " "	700
Charbon mou de Galt " "	6,500
Charbon mou canadien (lignite, point à l'est de Moosejaw.)	17,500
	Par tonnes.
Anthracite américain, en wagon, à Winnipeg	Ø0 80
The state of the s	\$ 9 5 0
Anthracite canadien, " "	9 00
Anthracite canadien, " "	9 00
Anthracite canadien, " "	9 00 6 50
Anthracite canadien, " "	9 00 6 50 6 00

IRRIGATION.

Le sujet de l'irrigation a continué à attirer beaucoup d'attention dans la partie sud et sud-ouest des Territoires dans le cours de la dernière année, et des progrès sérieux ont été faits tant sous le rapport de la longueur des rigoles et canaux construits pour la distribution de l'eau pour les fins d'irrigation, que sous le rapport

de l'étendue des terres mises en culture par ce moyen. De bonne heure en été, des dommages considérables, et dans certains cas sérieux, ont été causés à un grand nombre de rigoles par les crues sans précédents dans la plupart des cours d'eau qui prennent leur source sur le versant est des Montagnes Rocheuses, les empellements des rigoles n'ayant pas été destinées à soutenir une crue si rapide et si considérable des sources d'approvisionnement. Cependant, les propriétaires des rigoles ont clairement montré leur confiance par la manière dont ils se sont mis à l'ouvrage pour réparer les dommages aussitôt que les eaux eurent baissé, et les très abondantes récoltes de toutes sortes sur les terres irriguées et le bon marché qu'ils ont eu pour les produits d'irrigation les ont remboursé et ont beaucoup contribué à ce qui aurait autrement causé un sérieux arrêt dans l'extension du principe d'irrigation.

A la date du dernier rapport annuel du département, il y avait 157 rigoles en fonctionnement dans les Territoires, fournissant assez d'eau pour arroser une étendue de 65,000 acres. Le nombre des rigoles creusées a augmenté durant la dernière année jusqu'à 174, pouvant distribuer assez d'eau pour arroser 76,000 acres, et les indices présents démontrent qu'une bien plus grande étendue de terres sera bientôt mis en culture à l'aide de l'application artificielle de l'eau. On peut maintenant dire que la phase expérimentale de l'irrigatian dans les territoires est passée, parce que les étendues irriguées sont si bien peuplées dans toute la partie aride du pays, et le rendement de ces étendues de terre a été si uniformément satisfaisant durant les trois dernières années qu'on ne considère plus le principe comme empirique, et les résidants de la région aride sont maintenant virtuellement unanimes dans l'opinion qu'une grande partie du développement futur de cette partie des territoires dans laquelle l'irrigation est nécessaire, dépend de la construction de quelques-uns des plus grands canaux que l'on a projeté de construire.

Outre l'addition à l'augmentation du nombre des rigoles dont il vient d'être parlé, l'an dernier a été témoin d'une augmentation très sensible dans le nombre des demandes d'eau pour les besoins domestiques et l'abreuvage des animaux présentées sous l'autorité de l'acte d'irrigation; 49 droits de cette nature ont été demandés durant la dernière saison. La plus grande partie de ce nombre se compose de demandes faites par le gouvernement des Territoires pour obtenir de l'eau pour des réservoirs construits dans la partie est des Territoires dans le but d'améliorer le faible approvisionnement d'eau actuel dans un grand nombre de localités pour les usages domestiques et l'abreuvage des animaux. Il est compris que les demandes présentées jusqu'à présent ne forment qu'une faible partie du nombre total d'inscriptions de cette nature qui seront faites par le gouvernement des Territoires, et l'on constatera ainsi que l'on prend avantage des dispositions de l'Acte d'irrigation pour assurer au public un approvisionnement d'eau très nécessaire dans une direction qu'on n'avait particulièrement pas en vue lorsque l'acte a été passé.

Le système adopté en 1895 et 1896 d'obtenir des renseignements dignes de foi des irrigateurs sur les réseultats de leurs efforts durant la saison, et de publier ces renseignements sous la forme condensée d'un bulletin, a été suivi de nouveau cette année, et l'on espère que ce bulletion sera prêt à être publié bientôt. On a trouvé ces bulletins de grande valeur au point de vue de l'éducation, en ce qu'ils permet tent un entre-échange bien nécessaire de renseignements entre les irrigateurs, et le nombre de dates d'irrigations et la nature des moissons qui conviennent le mieux pour l'irrigation sont encore un peu des questions d'expérimentation.

22

Le troisième rapport général sur l'irrigation et les relevés d'irrigation canadiens sont publiés comme partie de ce rapport, donnant les résultats jusqu'à la fin de l'an dernier, et contiennent beaucoup de renseignements précieux et intéressants sur cette importante partie des travaux du département. De courts rapports sur les relevés d'irrigation durant la dernière saison sont annexés au rapport de l'arpenteur général pour l'année, cette division de l'ouvrage tombant plus particulièrement dans ses attributions.

TÉRRES AFFECTÉES AUX ÉCOLES.

MANITOBA.

A l'exception d'un lopin de 4 acres acheté par les syndics de la circonscription scolaire de Wolflea, pour un terrain d'école, à \$7 l'acre, il n'y a pas eu l'an dernier de vente aux enchères de terres affectées aux écoles, parce qu'après consultation avec le gouvernement du Manitoba il a été décidé qu'on obtiendrait de meilleurs résultats en retardant les ventes à plus tard.

L'étendue totale des terres affectées aux écoles dans le Manitoba vendue jusqu'à présent aux enchères en différents temps est de 87,642.93 acres, représentant un capital de \$673,538.90, ou un prix moyen de \$7.68 l'acre. Sur cette étendue cependant, 2,715.77 acres ont fait retour au patrimoine scolaire par annulation de ventes, de sorte que l'étendue réellement vendue à la fin de l'exercice était de 84,931.16 acres, représentant un capital de \$654,400.71. Admettant donc que l'étendue totale des terres affectées aux écoles dans le Manitoba est approximativement de 2,277,900 acres, ou un dix-huitième de l'estimation de l'étendue de ces terres dans la province, il reste encore 2,192,968 acres de ces terres à vendre.

Le, montant total reçu, déduction faite de tous les remboursements, jusqu'au 30 juin 1897, des ventes passées de ces terres, s'est élevé à \$497,228.48, dont \$425,148.32 à compte du capital et \$72,080.16 pour intérêts, laissant encore à percevoir à cette date \$231,552.68, entièrement dus et portant intérêt à 6 pour 100.

Les recettes provenant de cette source pendant le dernier exercice financier ont été de \$20,312.65, mais sur cette somme \$4,288.53 ont été reçus durant le semestre terminé le 31 décembre 1896, et ont été compris dans le rapport de cette année-là, tandis que \$16,029.12 ont été reçus durant le semestre terminé le 30 juin 1897.

Les recettes de la même source pour le semestre correspondant de 1896 se sont chiffrées par \$46,581.40.

La diminution dans les paiements effectués sur les ventes durant le dernier exercice est sans doute principalement due à la récolte comparativement légère de la saison précédente et aux très bas prix que les cultivateurs ont reçu pendant quelques temps pour leurs produits, mais on m'informe que depuis la récolte de cette année et l'augmentation du prix du grain les paiements se font bien, et nous avons bon espoir d'obtenir de fortes récettes de cette source durant le présent exercice financier.

Le nombre de demandes reçues durant l'année pour l'achat de terres des écoles surtout dans le Manitoba, a été de 163. Dans les quelques derniers mois, cependant,

les demandes ont augmenté rapidement, et dans le cas ou il y aurait dans un avenir rapproché une vente de ces terres à l'enchère, la compétition serait probablement très vive.

Depuis plusieurs années le département a reçu de nombreuses plaintes sur le tort causé aux cultivateurs par dispersion d'herbes nuisibles provenant des sections adjacentes de terres affectés aux écoles, qui avaient été cultivées à une certaine époque puis abandonnées, sur lesquelles les mauvaises herbes avaient poussé à l'excès.

Après avoir examiné toute la question, il a été décidé avec votre approbation que le meilleur moyen de régler cette difficulté serait de permettre de continuer à certaines conditions la culture des étendues déjà retournées, et avec la promesse formelle qu'aucune terre additionnelle ne serait cultivée.

Il a été de plus décidé, vu que ces morceaux de terre épars et indéfinis de culture ne pourraient pas être bien décrits dans un bail formel, de donner au lieu de baux des permis pour la culture des parties des sections scolaires qui ont déjà été cultivées, sauf le paiement d'avance de cinquante centins par acre, et sauf la production de la déclaration statutaire du pétitionnaire quant au nombre d'acres déjà retournés. Le permis ne couvre qu'une saison, à moins que la terre ne doive, être laissée en jachère d'été, dans lequel cas il couvre aussi la saison suivante, mais le prix du loyer n'est exigé que pour une année. Un avis fut publié dans les journaux du Manitoba en mai dernier, annonçant au public les conditions auxquelles il pouvait obtenir ces permis, et en même temps prémunissant tout le monde de ne pas cultiver les terres affectées aux écoles sans y être autorisé par tel permis. Les demandes de ces permis ne commencèrent à arriver qu'en juin, et dans le cours du mois \$430 furent reçus de cette source.

Depuis la clôture de l'exercice financier de nombreuses demandes de ces permis furent reçues et un bon nombre de permis furent accordés, et tout indique que cette source fournira un revenu très considérable dans le cours de l'exercice courant.

Je suis convaincu que cette manière de traiter les sections non labourées des terres affectées aux écoles satisfera les intérêts du patrimoine des écoles ainsi que ceux des colons, parce que cela tiendra ces terres libres des mauvaises herbes tout en augmentant le revenu; et lorsque l'on vendra ces terres, il est probable qu'elles rapporteront un meilleur prix lorsqu'elles seront en culture et exemptes de mauvaises herbes.

TERRITOIRES DU NORD OUEST.

Il n'y a pas eu de ventes aux enchères dans le cours du dernier exercice financier, parce que la demande actuellement n'est pas suffisante pour justifier aucune vente générale de ces terres.

Jusqu'à présent, il n'a été vendu que 145.26 acres dans l'Alberta, qui cependant ont rapporté la belle somme de \$44,066.13 à part les intérêts, qui ont été payés en entier. Dans l'Assiniboïa, 1,080.90 acres ont été jusqu'à présent vendues pour une somme de \$5,452.17, dont \$758.40 de capital sont encore dus.

Il n'y a pas encore eu de ventes dans les districts de la Saskatchewan et de l'Athabaska.

Le tableau suivant indique la balance au crédit du fonds des terres affectées aux écoles dans le Manitoba, et de chacun des districts provisoires des Territoires du Nord-Ouest, le 30 juillet 1897, et aussi les dépenses et les recettes provenant de toute source.

Fonds des terres des écoles du Manitoba.

	DT.	Av.
Solde, 30 juin 1896	818 75 145 61 15,000 00	426,489 99 20,312 65
	464,638 49	464,638 49

Fonds des terres des écoles de l'Assiniboïa.

;	-			
	DT.		Av.	
Coldo 20 inin 1000		e.	\$ 5,693	e.
Solde, 30 juin 1896 Droits de coupe de bois, de foin et de pâturage, p. les 12 mois expirés le 30 juin Intérêt, 12 mois au 30 juin 1897 Frais d'administration à Ottawa, pour les 12 mois expirés le 30 juin 1897 Solde, 30 juin 1897.	409	38	470 199	91
	6,363	79	6,363	79

Fonds des terres des écoles d'Alberta.

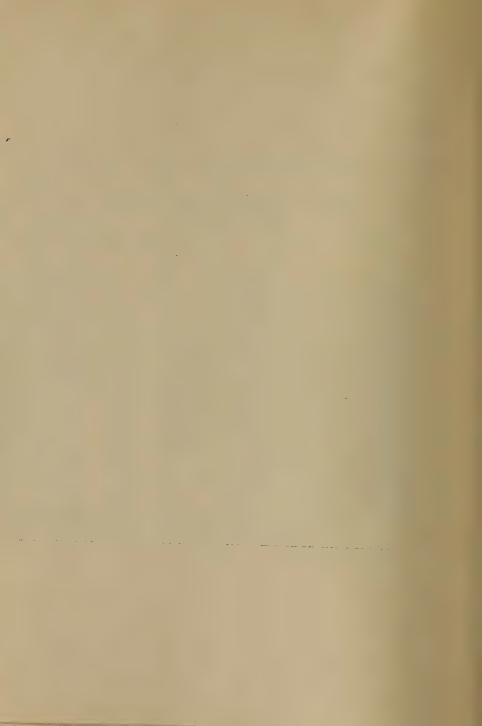
	DT.	Av.
Solde, 30 juin 1896 Droits de coupe de bois, de foin et de pâturage, p. les 12 mois expirés le 30 juin 1897 Frais d'administration à Ottawa, pour les 12 mois expirés le 30 juin 1897 Solde, 30 juin 1897	409 37	\$ c. 55,202 39 658 76 1,949 87
	57,811 02	57,811 02

Fonds des terres des écoles de la Saskatchewan.

	DT.	Av.
Solde, 30 juin 1896	\$ c.	\$ c. 817 05 67 55 29 84
	914 44	914 44

ÉTAT indiquant le revenu provenant des terres fédérales, du 1° juillet 1872 au 30 juin 1897.

Exercice.	Droits	Droits			Ven	TES.	Ventes de cartes, hon. de bureau et		Divers.	Honoraires d'inspection,	Droits	Patu	RAGES.	Permis de co Droits i Carriès	E MINES,	Parc des Montagnes-	Terres de c	OLONISATION	Recettes	Remises.	Revenu net.
Exercice.	homestead.	de préemption.	Travaux,	Au comptant.	Scrip.	d'enregistre- ment, etc.	des arpenteurs.	Divers.	radiation et autres.	sur le bois.	Au comp- tant.	Scrip, etc.	Au comptant.	Scrip.	Rocheuses	Au comp- tant.	Scrip.	bruttes.		ittevenu net.	
	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$.c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	
1872-73 1874-74 1874-75 1874-76 1876-77 1876-77 1877-78 1878-79 1878-79 1879-80 1880-81 1881-82 1882-83 1884-85 1884-85 1885-86 1886-97 1899-90 1899-90 1899-90 1899-90 1899-91 1891-92 1892-93 1893-94 1893-94 1893-94 1893-94 1893-96	54,155 00 73,015 00 41,580 00 25,645 00 26,110 00 19,614 00 23,691 00 39,460 00 35,920 00 29,164 10 46,994 00 37,689.74 36,462 26 29,664 88 118,278 00			19,170 20 19,834 75 13,666 90 3,478 94 1,065 86 4,794 86 4,798 39 45,708 39 77 71,170 17 1,240,328 27 76,140 41 48,175 76 52,238 36 57,513 16 54,806 85 91,664 98 108,901 01 93,671 67 53,254 71 46,373 98 49,335 53	320 00 136,955 16 120,159 54 210,904 84 81,685 86 70,828 30 50,590 84 33,638 40 40,919 67 45,875 60 214,667 97 337,640 19 313,522 67 318,238 57 228,744 47 77,231 18 27,840 96 23,269 62 246,929 63 2,666,130 42		180 00 310 00 420 00 890 00 890 00 370 00 360 00 240 00 220 00 190 00 135 00 8 00 8 00 4 00 5 8 00 5 00 5	125 50 100 00 183 25 37 58 58 10 50 17 45,766 53 50,068 57 20,070 00 20,591 41 10,389 57 3,316 23 7,951 05 29,898 49 18,509 35 13,457 09 6,271 77 21,679 31 19,421 98 312,972 25		109 25 2,710 55 2,335 25 387 00 320 00 325 00 325 00 325 00 325 00 325 21 46 32,028 34 58,753 14 58,753 14 58,753 14 58,753 14 58,753 12 58,753 14 58,753 14 58,753 14 58,753 12 58,153 10	2,245 00 22,844 43 11,370 60 17,089 75 29,562 51 14,242 77 5,922 47 5,922 47 2,207 69 1,305 57 3,726 80 5,740 79 5,353 72 7,071 86 4,715 01 142,859 32	3,131 08 39,487 67 23,023 28 16,802 63 9,021 63 11,542 39 17,687 86 8,628 90 6,255 90 2,500 00 161,496 81	40 00 913 91			354,036 17 248,492 01 253,713 40 1,214 22	10,000 00 16,000 00 4,460 50	26,239 45 29,380 80 27,641 15 8,865 94 140,755 02 139,584 40 234,732 93 206,801 37 206,990 54 1,805,734 87 1,051,403 60 1,001,776 67 451,554 65 588,532 80 569,986 68 594,088 04 462,536 26 460,990 76 452,151 08 392,324 43 250,069 12 202,983 10 227,684 93 206,853 57 10,198,256 11	4,636 08 5,038 22 10,687 55 9,220 50 12,070 85 63,389 12 13,548 16 6,277 66 5,226 23 8,209 74 7,195 27 15,291 39 18,314 97 4,544 01 4,365 99 8,368 79 15,010 54	26, 239 45 29, 980 80 27, 641 15 8, 865 94 140, 755 02 139, 584 40 234, 732 93 202, 165 29 201, 952 32 1, 745, 047 32 1, 745,	



IMMIGRATION.

Partageant avec vous un profond sentiment de l'importance de l'immigration, j'ai consacré beaucoup de temps et d'attention à cette division des travaux du département.

La nécessité d'avoir un officier d'un grade supérieur, qui s'occupât uniquement de l'administration du service de l'immigration, dans le département et en campagne, a donné lieu, en temps utile, à la nomination de M. Frank Pedley, qui est entré en fonctions actives en qualité de surintendant de l'immigration et d'inspecteur des agences d'immigration.

Le premier rapport de M. Pedley forme la préface de la partie IV, qui renferme les rapports de toutes les principales personnes qui s'occupent de l'envoi et de la réception et du soin convenable des immigrants que nous avons pu nous procurer.

Le haut-commissaire et les agents qui servent sous lui s'occupent de cette partie de nos intérêts dans la Grande-Bretagne et l'Irlande.

Le haut-commissaire dans son rapport traite au long des changements qui ont été opérés dans le personnel dans le cours de l'an passé, et des opérations et locations des agents maintenant employés.

En France et en Belgique, ce service est sous la direction de M. A. Bodard, qui a ses bureaux au n° 46 de la rue du Général Foy, à Paris, et de M. Pierre Foursin, dont l'adresse est rue de Rome, 10, Paris. Ces deux messieurs travaillent sous la direction du haut-commisssire. On trouvera le rapport de M. Boodard à l'endroit convenable, mais je regrette de dire que M. Foursin n'a pas encore fait de rapport pour l'année. Ces deux messieurs connaissent intimement le Canada et les pays dans lesquels ils travaillent, et ils sont en tous points très en état de mener leurs travaux à bonne fin.

Dans les autres pays européens, nous sommes obligés de faire le recrutement par l'entremise des agents des compagnies transatlantiques, à qui nous payons un boni pour cela, et les travaux de nos agents réguliers dans la Grande-Bretagne, l'Irlande, la France et la Belgique sont supplémentés de la même manière.

Aux Etats-Unis nous avons deux classes d'agents, savoir, ceux dont les rapports se trouvent compris dans la partie IV de ce volume, qui sont appelés agents d'Etats, et qui reçoivent des appointements réguliers en sus de leurs dépenses, et secondement, les "sous-agents", qui sont des gens de la localité et sont employés à commission. Les sous-agents reçoivent des commissions d'après l'échelle suivante, savoir : pour chaque adulte (homme, 18 ans et plus) \$3, pour chaque adulte (femme) \$2, et pour toute personne au-dessous de 18 ans, \$1, payable, sur l'échange des certificats émis par les sous-agents à leurs clients pour obtenir des billets au tarif des colons sur le chemin de fer Canadien du Pacifique, assurant ainsi leur arrivée réelle dans le pays, les certificats étant échangés à la frontière.

Une affaire de la plus haute importance est la réception et le soin convenable des immigrants à et après leur arrivée au Canada.

Cette division du service ne paraît pas avoir reçu dans le passé l'attention qu'elle méritait, et l'on a fait des efforts qui ont eu de bons résultats, croit-on, dans le cours de la dernière année, pour porter remède à ce très grave défaut dans l'organisation du département.

Certaines améliorations ont été faites sous ce rapport dans le service dans les ports océaniques, qui n'ont affaire qu'à l'immigration européenne, mais nous nous sommes spécialement efforcés d'améliorer les choses dans le Nord-Ouest, où se porte actuellement le gros des immigrants venant au Canada de tous les pays, et où je considère que notre organisation est maintenant très efficace et complète. Le commissaire, M. W. F. McCreary, est chargé de ce service. Il est extrêmement intéressé à ses travaux et remplit les fonctions de sa charge avec une habileté et une assiduité remarquables, il a pour le seconder un personel d'agents et autres fonctionnaires bien qualifiés, qui sont assignés à des endroits où ils peuvent remplir avec le plus grand avantage les fonctions dont ils sont chargés. En conséquence de ces mesures, un immigrant qui arrive dans ce pays se sent de suite chez lui, on facilite ses efforts pour se trouver un établissement convenable, et le mécontentement joint au sentiment d'isolement et de négligence que ressentait autrefois l'immigrant, et qui avait pour résultat de faire perdre au pays un nombre considérable de ces gens, après avoir encouru les frais et la peine de les engager à venir au Canada, ont complètement disparu.

Afin de tirer tout le bénéfice possible de notre personnel, nous employons dans différentes localités des Etats-Unis durant les mois d'hiver, pour encourager l'immigration, sept des fonctionnaires qui dans les autres mois s'occupent de la réception et du soin des immigrants dans le Nord-Ouest.

La statistique publiée par les gouvernement des pays européens d'où nous tirons la majeure partie de nos immigrants, démontre que dans ces quelques dernières années ces sources de recrutement se sont presque complètement taries. Prenons le Danemark, par exemple, il paraît que l'immigration de ce pays vers tous les autres pays est tombée de 10,422 qu'elle était en 1892 à 2,876 en 1896. En présence de ce fait, il est agréable d'avoir à constater que les immigrants arrivés dans les ports de Québec, Halifax, Saint-Jean et Montréal durant l'année 1897, accusent une augmentation satisfaisante dans leur nombre, comparé aux arrivées de l'année précédente, ainsi que le démontre le tableau suivant:

1896

Arrivées d'immigrants En route pour les Etats-Unis Ayant intention de résider au Canada	8,643
1897	
Arrivées d'immigrants En route pour les Etats-Unis	7,905

Et un trait caractéristique particulièrement agréable à constater par ce tableau, est que le mouvement direct vers les Etats-Unis a diminué presque de 9 pour 100

en volume, tandis que le nombre de ceux qui ont déclaré leur intention de s'établir au Canada a augmenté de près de 15 pour 100.

Le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique ont été la destination dernière de 9,709 de ces immigrants en 1897, soit une augmentation de 3,501 sur l'année précédente.

Il y a eu aussi une augmentation très considérable dans le nombre des arrivées des Etats-Unis, résultant de nos énergiques opérations dans ce pays.

On constatera par le rapport de l'agent à Saint-Jean, que le Nord-Ouest n'est pas la seule partie du Canada qui profite de notre travail aux Etats-Unis, parce qu'il démontre qu'un flot constant de Canadiens revenant au pays s'est établi entre les Etats de la Nouvelle-Angleterre et le Nouveau-Brunswick.

Notre immigration, en somme, a ajouté non seulement en quantité, mais sa qualité s'est maintenue, ainsi que le constatent les rapports des agents du département et des sociétés philanthropiques et autres, dont on trouvera les témoignages à cet égard dans la partie IV.

Dans le cours de l'année, notre Nord-Ouest a regu la visite de délégués du Michigan, du Kansas, du Nébraska, du Wisconsin, du Dakota nord et sud, du Minnesota et de la Pensylvanie, et ils ont, sans exception, fait des rapports favorables sur le pays.

Cela a beaucoup aidé nos agents, non seulement dans les Etats mentionnés, mais dans d'autres parties où ils travaillent.

Ce que dit l'agent de Calgary dans son rapport au sujet de la taxation du bétail dans le Nevada, appelle l'attention sur une circonstance qui devrait nous aider beaucoup pour le développement de notre pays à pâturage. Nos agents en tireront profit.

Le rapport du commissaire McCreary est un document important qui mérite une lecture attentive. Les recommandations au sujet d'un hôpital de détention en rapport avec la salle d'immigration à Winnipeg sont, comme vous le savez, mises à effet.

Les agents locaux dans leurs rapports i endent témoignage de la prospérité qui règne dans tous les districts du Nord-Ouest.

Le tableau suivant indique la nationalilé des colons qui ont pris des établissements gratuits, et indique la comparaison entre le nombre des inscriptions accordées en 1896 et le nombre accordé durant l'année qui vient de finir, accusant une augmen-

tation de 549 dans le nombre des inscriptions et de 1848 dans le nombre d'âmes qui se sont réellement établies sur des établissements gratuits.

Nationalités.	18 Inscri	96. ptions.	1897. Inscriptions.		
Canadiens de l'Ontario	309 32 11 5 3 4 187 19		455 75 10 8 9 2 119 25		
Personnes qui avaient des inscriptions antérieures Canadiens revenus des Etats-Unis Etats-Unis Terreneuve. Angleterre Irlande Ecosse France Belgique Italie. Autriche-Hongrie Roumanie Suisse. Hollande. Allemagne Danois—autres que les Islandais Irlande		570 385 48 142 2 278 39 72 64 17 7 2 83 1		703 396 54 164 300 33 33 83 55 11 358 1 100 6	
Suède-Norvège. Russie—autres que les Ménonites et les Polonais. Ménonites. Polonais		$ \begin{array}{r} 7 \\ 69 \\ 4 \\ 12 \\ \hline 1857 \end{array} $		$ \begin{array}{r} 23 \\ 69 \\ 23 \\ 12 \\ \hline 2406 \end{array} $	
Nombre d'âmes		5556		7404	

Une branche très importante de notre travail à l'étranger, particulièrement aux Etats-Unis, est celle des annonces, dont s'occupe aujourd'hui d'une manière très complète et systèmatique notre agent de la presse M. Will. J. White, dont on trouvera le rapport dans la partie IV. L'éducation et l'expérience de M. White comme journaliste, et ses nombreuses connaissances dans les cercles qui annoncent, le qualifient à un haut degré pour l'ouvrage que nous lui avons assigné, et explique la manière satisfaisante avec laquelle il l'a accompli.

Les apparences générales aux Etats-Unis nous encouragent à persévérer dans nos efforts, et même de les augmenter si nous pouvons. Nous trouvons que le désir de changer de place est très répandu dans les Etats dans lesquels nous travaillons aujourd'hui, non seulement de la part des ex-Canadiens et des natifs des Iles Britanniques, mais aussi chez les Américains. Un bon nombre de causes y ont contribué, et il ne serait peut-être pas hors de propos de les exposer plus au long ici.

Il paraît qu'il y a quelques années les compagnies de chemin de fer et de terres, possédant des étendues de terres dans les Etats de l'Ouest, ont réussi à engager un grand nombre de cultivateurs et autres du Canada et des Etats de l'Est à s'établir sur ces terres. Une grande partie de ces terres ont été trouvées improductives, donnan

à peine au cultivateur les stricts moyens d'existence durant la période des pauvres récoltes qui ont inévitablement suivi. Un grand nombre de ces gens ont lutté dans les circonstances adverses qui les entouraient, espérant contre toute espérance quelque amélioration de leur sort, mais comme l'avenir ne leur promettait que la stricte existence, un changement quelconque semblait être nécessaire. Il n'y avait dans l'ouest aucun autre endroit où ils pouvaient se rendre, les terres affectées aux homesteads dans les Etats-Unis étant virtuellement toutes prises, ainsi que l'a signalé récemment un journal de Saint-Paul, et il ne restait plus d'autres terres, à part quelques petites réserves sauvages. Les terres à vendre par les différentes compagnies de chemin de fer n'offrent pas les avantages nécessaires au succès des opérations agricoles, une grande partie étant boisée, et leur défrichement coûtant plus cher qu'elles ne valent.

Puis il y a d'autres districts qui, malheureusement pour les intéressés, ne sont pas meilleurs que ceux déjà mentionnés, vers lesquels un grand nombre de gens ont été attirés par divers moyens, et parmi ces gens, comme dans les autres districts déjà nommés, se trouvent un grand nombre d'ex-Canadiens. De plus, dans quelques-uns des Etats qui ne souffrent pas de sécheresse, de sol appauvri, etc., le prix de la terre a tellement augmenté que ce que l'on considère là comme des bonnes fermes ne peut être acheté pour moins de \$50 à \$75 l'acre. On croit que c'est une haute valeur à mettre sur des terres, surtout si l'on tient compte de la valeur des récoltes cultivées sur ces fermes. C'est plus aussi qu'un cultivateur ayant une grande famille peut payer.

Dans plusieurs des Etats depuis longtemps colonisés, le "locataire" a payé depuis des années au propriétaire foncier et au spéculateur un loyer comparativement élevé, et par conséquent ses recettes ne sont pas encourageantes et de fait lui rapportent peu pour son travail.

Le prix de la terre sur laquelle il a travaillé a été placé à un chiffre si élevé qu'il a peu d'espoir d'avoir jamais une propriété qui lui appartienne là, et la perspective n'est guère meilleure pour ses fils et ses filles.

Les causes dont je viens de parler et d'autres qu'on pourrait mentionner affectent en somme un très grand nombre de personnes excessivement propres à devenir des colons sur nos terres concédées à titre gratuit, et les disposent très bien à écouter nos agents, de sorte qu'à tout les points de vue il serait difficile je crois de trouver un meilleur champ pour y exercer nos opérations.

Il est difficile dans le court espace d'un rapport comme celui-ci de donner une idée juste du grand intérêt qui a été soulevé en faveur du Canada durant l'année qui vient de s'écouler dans tous ces Etats où travaillent nos agents. Cet intérêt n'est pas limité à une nationalité ou à une classe de gens. Ce mouvement semble être concerté de la part des ex-Canadiens, des Allemands, des Scandinaves et des Américains. Il y a eu, naturellement, une opposition considérable de la part des compagnies de chemins de fer et de terres, mais les premières ont déjà compris que les agents du gouvernement canadien sont infatigables et les gens de bonne foi, et maintenant la plupart des compagnies de chemin de fer trouvent qu'il est de leur intérêt de donner leur adhésion à notre travail et de ne pas s'y opposer. Quelques-unes d'entre elles ont convenu d'accorder à ceux qui partent les mêmes concessions que celles qu'elles

33

accordent aux compagnies de terres faisant des opérations le long de leurs lignes et dans leur intérêt. Mais même avec ces avantages il reste à surmonter la difficulté des longs voyages à partir des points méridionaux des Etats du Centre et les fortes dépenses occasionnées par le transport des voyageurs et du fret. On a trouvé que les chemins circulant dans le Minnesota et les Dakotas offraient des avantages spéciaux de transport aux gens qui s'établissaient le long de leurs lignes, et comme ces avantages étaient bien meilleurs que ceux que pouvaient obtenir les agents du gouvernement, on pourrait penser que cela nuisait à nos efforts, mais tout en rendant l'ouvrage plus difficile cela ne lui a pas nui d'une manière sérieuse. Nous ne pouvions espérer faire accorder des avantages semblables aux personnes qui avaient été engagées à venir au Canada, mais on espère que les suggestions faites par le département aux chemins de fer canadiens intéressés aplaniront en grande mesure un grand nombre de difficultés à cet égard. Cependant, là où il a été possible d'amener des délégations à visiter l'ouest du Canada et d'en rapporter ou d'en renvoyer un rapport, ce rapport a démontré que les bas prix, etc., accordés à ceux qui s'établissaient sur les lignes américaines, étaient plus que compensés par la valeur des terres gratuites ou des terres à bon marché du Manitoba, de l'Assinibïoa, de l'Alberta et de la Saskatchewan.

On a pris tous les moyens légitimes pour mettre le Canada en évidence devant le public américain. Entre autres, des expositions des ressources agricoles de l'Ouest canadien ont été faites à plusieurs des expositions d'Etats ou de comtés dans les Etats de l'Ouest. Les lettres reçues par les agents, et le nombre de demandes de renseignements envoyés au département sont de bons indices de la valeur de ce travail. La grande importance de ce genre de travail et le bien qu'il a fait sont si évidents que les agents ont reçu instruction d'apporter avec eux aux assemblées de l'hiver des boîtes contenant des grains, des herbes, etc., pour les montrer.

L'exposition Trans-Mississippienne qui aura lieu à Omaha dans le cours de l'été prochain offrira une excellente occasion d'exploiter les avantages du Canada, et ce moyen d'action ne sera pas négligé. Omaha occupe un point au centre du territoire dans lequel on a des preuves du bon travail d'émigration fait par les agents, et une exposition des ressources du Canada, comme il est possible d'en faire une à cet endroit, aura sans doute une valeur incalculable.

On devrait comprendre que la division de l'immigration n'a fait virtuellement que très peu de travail avant le 1^{er} avril. Il a fallu compléter l'organisation, il a fallu instruire les gens parmi lesquels travaillaient les agents, et surmonter l'opposition qui se faisait à ce travail. Il est donc très agréable de constater que les résultats aient été si satisfaisants.

L'attention qu'à attiré le riche territoire du Yukon durant une partie de l'année a donné occasion à cette division du département à remplir un service qui ne se rattache peut-être qu'incidemment à l'immigration, savoir, de donner instruction aux agents du département de recommander l'achat des approvisionnements au Canada.

On espère par ce moyen attirer vers le Canada un trafic considérable d'approvisionnements, etc., qui autrement se serait fait aux Etats-Unis.

Voici une liste des agents d'Etats et l'endroit où ils se trouvent, et au-dessous se trouvent les noms et adresses de quelques-uns des principaux sous-agents:—

34

AGENTS D'ÉTATS.

M. M. V. McInnes, nº 1, Merrill Block, Détroit, Michigan.

M. D. L. Caven, Bax-d'Axe, Michigan.

M. James Grieve, Reed-City, Michigan.

M. J. S. Crawford, 102 W. 9th St., Kansas-City, Missouri.

M. Benjamin Davies, 154 East Third Street, Saint-Paul, Minnesota.

M. T. O. Currie, Stevens-Point, Wisconsin.

M. C. J. Broughton, 1223, Monadnock Building, Chicago, Illinois.

M. W. V. Bennett, 119 New-York Life Building, Omaha, Nébraska.

M. W. H. Rogers, Watertown, Dakota-sud.

SOUS-AGENTS.

M. William Ritchie, Grafton, Dakota-nord.

M. Alfred S. Rollo, Boise-City, Idaho.

M. J. H. M. Parker, 502 Palladis Building, Duluth, Minnesota.

M. N. Bartholomew, Des Moines, Iowa.

M. D. H. Murphy, Stratford, Iowa, et 140 autres.

Dans le cours du mois de septembre M. le surintendant Pedley et moi avons visité la région du lac Saint-Jean, sur l'invitation de la Compagnie du chemin de fer Québec et Lac-Saint-Jean, qui s'intéresse beaucoup à la colonisation dans cette région, afin d'obtenir quelques renseignements sur la convenance de cette région pour l'établissement des immigrants. Nous avons fait une visite chez un certain nombre de colons qui paraissaient avoir fait des progrès considérables. Une grande étendue de terres avait été défrichée, et d'après ce que nous avons vu le sol est très productif, donnant de grandes récoltes de blé et autres céréales, ainsi que des légumes. La seule difficulté qui semble nuire à l'ouverture de cette région paraît être le fait qu'elle est densément boisée, et les frais de défrichement de la terre avant de la rendre propre à la culture doivent être très considérables. Il est très agréable d'apprendre que le gouvernement de la province a pu aider les colons à couper le bois pour faire des chemins dans divers districts, et accorder un boni de \$5 par acre pour toute la terre défrichée pour la culture. Cela surmontera, naturellement une bonne partie des difficultés dont je viens de parler.

Il me fait plaisir de savoir qu'une compagnie de colonisation s'est récemment formée pour amener des colons d'Europe sur les terres de cette région, et je n'ai aucun doute que la compagnie réussira à coloniser de vastes étendues de terres qui sont encore vacantes.

Nous devons des remerciements à monsieur J. E. Scott, gérant du chemin de fer Québec et Lac-Saint-Jean, et à M. Scott, de Roberval, pour la bonté qu'ils ont eu de faire des arrangements pour notre confort et de placer à notre disposition toutes les commodités nécessaires à notre voyage.

Une visite a également été faite vers le 1er octobre aux différentes agences du département dans les Etats de l'ouest. J'ai trouvé des agents infatigables dans leurs efforts pour engager les personnes qui avaient intention de changer de résidence de se rendre au Manitoba et dans les Territoires du Nord-Ouest au lieu de se rendre dans les Etats qui nous font concurrence en essayant d'augmenter leur population

avec celle des Etats qui sont encombrés, ou dans lesquels les produits de la terre ne sont pas rémunérateurs. Un certain nombre d'endroits du Michigan entre le Détroit et le Saut-Sainte-Marie ont été visités, ainsi que le nord du Wisconsin, le Manitoba, le Dakota-nord, le Nébraska et autres endroits où il y a des agents du gouvernement. J'ai bon espoir du succès de nos opérations dans les Etats en général.

CONSTRUCTION DE CHEMIN DE FER.

La construction de l'embranchement du Nid-de-Corbeau du chemin de fer Canadien du Pacifique devrait avoir une influence immédiate sur le développement de la partie du pays à travers lequel il passe. Son effet pratique sera de placer une des parties les plus riches de la Colombie-Britannique et une partie considérable du principal district à pâturage du Canada sur la ligne-mère du chemin de fer transcontinental, et d'ouvrir en outre une région houillière considérable à des gens dont les opérations ont été jusqu'à présent restreintes ou entravées par le manque de combustible à bon marché. Tant pour les avantages qu'il offre aux régions minières et au commerce qui les dessert que pour l'ouverture d'un pays qui possède des attraits pour les colons, l'extension du chemin de fer Canadien du Pacifique par la Passe du Nid-de-Corbeau dans la région du Kootenay est un auxiliaire précieux pour le travail de développement de la région de l'ouest.

Longueur des chemins de fer rapportés au département des chemins de fer et canaux, comme construits dans le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique, jusqu'au 30 juin 1897.

MANITOBA ET TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

·	Depuis le 30 juin 1896.	Depuis le 30 juin 1897.	Pendant l'année finis- sant le 30 juin 1897.
CHEMIN DE FER DU PACIFIQUE CANADIEN.			
Ligne-mère—			
A partir de la frontière est du Manitoba, à 1½ mille à l'ouest d'Ingolf, jusqu'à Hector, frontière est de la Colombie-Britan.	1,065.50	1 005.50	
Lignes d'embranchement—	1,000 00	1,065.50	
Emerson—De Winnipeg-Junction à Emerson	64.80	64.80	
Selkirk—De Winnipeg à West-Selkirk	22.50	22.50	
Stonewall—Du raccordement à Stonewall	18.20	18.20	
Gretna—De Rosenfeldt à Gretna	14:00	14:00	
Montagne-de-Pembina—De Winnipeg-Junction à Manitou	101·10 411·50	101·10 411·50	
A bail—	411 90	411 50	
Chemin de colonisation du sud-ouest du Manitoba	215.20	215 20	
Chemin de fer de l'Alberta—De Dunmore à Lethbridge	109.50	109.50	
AUTRES CHEMINS DE FER.			
Chemin de fer de l'Alberta—De Lethbridge à Coutts, sur la fron-			
tière internationale	64.62	64.62	
Chemin de fer Calgary-Edmonton	295.07	295.07	
Grand-Nord-Ouest-Central	50.93	50.93	
Lake Manitoba Railway & Canal Co	234.50	100.74	100 74
Northern-Pacific et Manitoba	265.12	234 · 50 265 · 12	
Qu'Appelle, Lac-Long et Saskatchewan	253 96	253 96	
Saskatchewan et Occidental.	15.47	15.47	
Winnipeg et Grand-Nord	40.00	40.00	
Total	3,241 · 97	3,342.71	100 74

Longueur des chemins de fer rapportés comme construits dans la Colombie-Britan.

	Depuis le 30 juin 1896.	Depuis le 30 juin 1897.	Pendant l'année finis- sant le 30 juin 1897.
CHEMIN DE FER DU PACIFIQUE CANADIEN.			
Ligne-mère—			
Hector à Vancouver	515.90	515.90	
Lignes d'embranchement—			
New-Westminster	8.20	8.20	
Vancouver à Coal-Harbour	1.20	1.20	
Mission-Junction à la Mission	10.10	10.10	
Three-Forks à Sandon	4.20	4.20	
Revelstoke à Arrow-Lake	27.80	27.80	
Lignes affermées par le chemin de fer Pacifique Canadien—			
Columbia et Kootenay	28.50	28.50	
Nakusp et Slocan	36.90	36.90	
Shuswap et Okanagan	51.00	51.00	
AUTRES CHEMINS DE FER.			
Esquimalt et Nanaïmo	78:00	78:00	
Kaslo et Slocan.	31.80	31.80	
Nelson et Fort-Sheppard.	59.40	59:40	
Victoria et Sydney	0.0 40	16.26	
Red-Mountain		9.53	9.53
Total dans la Colombie Britannique	869 · 26	878.79	9.53

Total de milles de chemins de fer construits jusqu'au 30 juin 1897.

Dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest Dans la Colombie-Britannique	3,342·71 878·79	
Grand total	4,221.50	66
Total construit durant l'exercice terminé le 30 juin	110.87	milles

TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

La partie V de ce volume contient le rapport annuel de Son Honneur le lieutenant-gouverneur des Territoires du Nord-Ouest, sur les différentes affaires relatives à l'administration des Territoires, y compris les tableaux s'y rattachant.

Il fait plaisir d'apprendre que grâce surtout à l'abondante récolte de l'an dernier et à l'augmentation des prix, en conséquence des découvertes d'or dans le Yukon et la Colombie-Britannique, la condition de la population de cette partie du Canada s'est notablement améliorée.

DISTRICT DE KÉWATIN.

J'attire particulièrement l'attention sur le très intéressant rapport de Son Honneur le lieutenant-gouverneur de Kéwatin sur la visite qu'il a faite dans les différents centres d'établissements dans le district de Kéwatin, et sur le résumé de son journal de voyage de Winnipeg à York-Factory, sur la baie d'Hudson. On connaît comparativement peu de chose sur cette vaste région, et des renseignements venant d'une source aussi autorisée seront très précieux pour déterminer les besoins

des tribus nomades et autres qui sont dispersées dans cette région. Jointes au rapport se trouvent de très belles vues du pays traversé par Son Honneur durant ce voyage.

PARC DES MONTAGNES ROCHEUSES.

On constatera avec plaisir, d'après les chiffres donnés dans le rapport du surintendant, que le nombre de visiteurs au parc a dépassé de beaucoup le nombre ordinaire, le nombre total étant de 5,989, comparé à environ 4,000 pendant la saison précédente.

La très forte crue qui s'est produite dans la nuit du 15 juin dernier a malheureusement causé des dommages importants dans la vallée de la rivière de l'Arc, et surtout la destruction du pont de fer sur la rivière Spray. Comme le fait remarquer le surintendant, il serait de l'intérêt du parc de reconstruire ce pont sans retard, et l'affaire occupe aujourd'hui l'attention du département.

J'attire l'attention sur le don bienveillant au parc d'un petit troupeau de buffles par M. T. A. Blackstock, C.R., de Toronto, et aussi sur un don semblable par le très honorable lord Strathcona et Mont Royal. On espère que ces bisons tout en augmentant les attraits du parc, pourront, avec un soin convenable de ces rares spécimens d'une espèce d'animaux qui autrefois parcouraient en troupeaux innombrables nos Territoires du Nord-Ouest, contribuer à perpétuer cette race presque éteinte.

VALLÉE DE LA RIVIÈRE DU CYGNE.

En terminant, je désire attirer particulièrement l'attention sur le très intéressant rapport soumis par M. Théo. A. Burrows, M.A.L., sur la capacité de production de la vaste étendue de pays traversée par la rivière du Cygne, et s'étendant vers le sud. M. Burrows a fait un examen soigneux de cette partie du territoire dans le cours de l'été de 1897, surtout pour s'assurer de son adaptabilité aux fins agricoles, et le rapport qu'il fait sur sa visite confirme des rapports antérieurs qui sont parvenus au gouvernement sur la convenance de ce district à l'établissement des colons. La recommandation de M. Burrows sur l'urgence qu'il y a de subdiviser quelquesunes des terres dans la région de la rivière du Cygne de manière à répondre aux exigences de l'affluence des colons qui s'y porteront probablement dans le cours de la saison qui approche, occupe actuellement l'attention du département.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très obéissant serviteur,

> JAS. A. SMART, Sous-ministre de l'intérieur.

PARTIE I

TERRES FÉDÉRALES



N° 1.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

BUREAU DU COMMISSAIRE DES TERRES FÉDÉRALES.

OTTAWA, 30 novembre 1897.

A l'honorable

CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de présenter pour votre information un rapport du travail accompli dans mon bureau durant le premier semestre de la présente année de calendrier. Le dernier rapport embrassait la période qui a expiré au 31 décembre 1896, et celle-ci couvre, conformément à vos instructions, la période qui s'étend depuis cette dernière date jusqu'au 30 juin dernier, du moins pour ce qui est de la statistique, bien que mention soit faite d'événements de datte plus récente.

Annexé à ce rapport l'on trouvera ceux de M. W Pearce, surintendant des mines, de M. A. Fitzroy Dixon, inspecteur des agences, ainsi que ceux des divers

agents locaux des terres fédérales.

Je devrais peutêtre dire d'abord que l'ancien commissaire a eu la direction du bureau jusqu'au premier avril dernier, époque où j'en pris charge, conformément à l'arrêté du conseil du 30 mars 1897, qui m'a nommé à la fonction de commissaires des terres fédérales.

DÉMÉNAGEMENT.

Comme il a été décidé de transporter le bureau du commissaire des terres fédérales au siège du ministère à Ottawa, je partis pour Winnipeg le 14 avril pour faire les arrangements nécessaires, tâche considérable qui consistait à déplacer des archives qui s'étaient accumulées durant les 15 ans d'existence du bureau là-bas. Il était de première importance que le changement s'opérat avec toute la dilligence possible, de façon que le travail subit le moins d'interruption possible, et que pour le public les inconvénients fussent réduits à leur plus simple expression.

Je suis heureux de pouvoir dire que les efforts faits dans ce sens ont pleinement réussi, le nombre considérable de liasses, probablement 70,000 ou 80,000, ainsi que les livres et les autres archives, ont été empaquetés, transportés à Ottawa et remis en place de manière à permettre de reprendre le travail du bureau dans à peu près trois semaines, et cela sans perdre une seule liasse ou un seul document, du moins pour ce qu'on en sait jusqu'ici.

A ce sujet, je crois de mon devoir de témoigner de l'aide et de la coopération efficace des autorités du chemin de fer Canadien du Pacifique, et en particulier les fonctionnaires de cette compagnie à Winnipeg se sont montrés non seulement capables d'agir, mais aussi prêts à nous offrir leurs conseils utiles.

TRAVAIL DU BUREAU.

Le travail accompli durant la période qui s'étend de janvier à juin n'est pas d'ordinaire aussi considérable que pour le reste de l'année. Les chiffres qui suivent et qui ont trait a la correspondance accusent une légère diminution sur celle des mois correspondants de l'année précédente. Mais cette diminution s'explique par le fait que durant la dernière quinzaine du semestre l'on était à mettre à Winnipeg la dernière main au déménagement à Ottawa, et que durant cette période la correspondance a été interrompue.

Nombre	e de lettres reçues	13,050
66	" envoyées	14,912
66	de demandes de lettres patentes approuvées	735
66	" en suspens	97

Le nombre de demandes de résiliations d'inscriptions à titre de homestead et de préemption, durant le semestre a été moindre que durant toute période correspondante dans le passé, et ceci peut être pris comme un bon signe, dans ce sens qu'il indique que les inscriptions qui se font sont d'une nature plus sérieuse à mesure que la colonisation du pays se fait et que les colons réussissent davantage dans leurs expolitations agricoles.

INSPECTION DE HOMESTEADS.

Le travail des inspecteurs de homesteads a été exécuté, en somme, d'une façon satisfaisante; un grand territoire a été parcouru, et l'on s'est fourni de précieux renseignements. Le prix de revient de ce service est considérablement réduit par les honorvires perçus sur les demandes de lettres patentes. Le système continue de bien fonctionner, et tandis qu'il constitue une source de revenu pour le ministère, c'est d'un autre côté non seulement une grande commodité pour le colon, mais aussi une économie de temps et d'argent pour lui lorsque sa terre se trouve à une distance considérable de l'agence locale des terres.

RAPPORTS DES AGENTS.

Les rapports des agents indiquent que dans la majeure partie des districts le nombre des inscriptions admises accuse une augmentation, et tous semblent s'attendre à une augmentation encore plus considérable l'année prochaine.

IMMIGRATION.

Tous les livres, archives et autres documents relatifs aux choses de l'immigration et qui se trouvaient dans mon bureau ont été transférés au commissaire de l'immigration le 1° mars dernier, et comme cette question doit être traitée au long dans le rapport de ce fonctionnaire, il ne m'est pas nécessaire d'en parler ici.

RÉCOLTES.

L'on remarquera que tous les rapports des agents parlent en termes élogieux des résultats des opérations agricoles de cette année. Le rendement n'a pas été extraordinairement considérable, mais la qualité du grain est celle du n° 1, le beau temps qu'on a eu pour les moissons, joint à la hausse du prix, a généralement mis les cultivateurs dans une position meilleure qu'ils n'en ont eu jusqu'ici. L'élève des animaux s'est aussi faite avec succès, et cette branche de l'agriculture va toujours grandissante. Suit un état des chevaux, bestiaux, moutons et cochons expédiés par le chemin de fer Canadien du Pacifique, du Manitoba et du Nord-Ouest durant le semestre:—

	Chevaux.	Bestiaux.	Moutons.	Cochons.
Du 1er janvier au 31 juillet	166 90	4,277 33,085	1,433 5,818	3,186 1,524
Total pour 10 mois	256	37,362	7,251	4,710

A l'exception des moutons, ces chiffres accusent une augmentation considérable

sur les opérations de la période correspondante de l'année dernière. Voici quel a été le nombre d'animaux expédiés, pour l'exportation, par le chemin de fer Manitoba et Nord-Ouest, durant l'année close le 31 octobre 1897, mis en regard de ce qui a été expédié durant la même période en 1896 :-

	Bestiaux.	Moutons.	Cochons.	Beurre.
1896	7,822 11,676	471 1,556	3,167 5,690	Liv. 739,520 905,900

Ces chiffres accusent une augmentation très satisfaisante.

RAPPORT DES MOISSONS.

L'extrait suivant du dernier bulletin agricole publié par le gouvernement du Manitoba, donne des renseignements très intéressants:

_	Étendue en culture.	Rendement par	Rendement total.
Blé Avoine Orge. Pommes de terre. Racines	Acres.	Boisseaux.	Boisseaux.
	1,290,882	14 · 14	18,261,950
	468,141	22 · 7	10,629,513
	153,266	20 · 77	3,183,602
	13,576	149 · 00	2,033,298
	6,130	199 · 00	1,220,070

PRODUITS DE LA LAITERIE.

L'industrie laitière semble non seulement grandir, mais on la dit dans un état très florissant. Partout l'on parle en termes très élogieux de l'administration des beurreries, particulièrement de celles fondées et aidées par le gouvernement. Aux établissements exploités sous les auspices du gouvernement l'on attribue le mérite d'avoir créé le très satisfaisant état de choses actuel.

PREUVE DE LA PROSPÉRITE.

Comme preuve de l'état prospère des colons, l'on a remarqué que les versements en paiement des avances de grains de semence, des honoraires d'inspecteurs, etc., se font facilement, et que les ventes de terres faites par les grandes corporations de Winnipeg dépassent de beaucoup celles des années précédentes. Les ventes faites par le chemin de fer Canadien du Pacifique en 1896 se sont élevées à un peu moins de 100,000 acres, tandis que durant les dix mois expirés le 31 octobre dernier, leurs ventes ont été, dit-on, de 136 000 acres, qui ont réalisé dans les environs d'un demimillion de dollars.

INCENDIES DE PRAIRIES ET DE FORÊTS.

Bien que le Manitoba semble avoir beaucoup souffert cette année, dans certaines localités, des incendies de prairies et de forêts, cependant nombre de régions du pays qui avaient l'habitude d'être visitées par le feu ont échappé. On a déjà attiré l'attention sur l'urgente nécessité de s'enquérir avec soin de l'origine de ces incendies et de trouver les meilleurs moyens pour les empêcher.

TERRES DES ÉCOLES.

L'on a reçu un grand nombre de demandes pour l'achat de terres des écoles, et certains prétendent que l'hiver prochain serait un temps très favorable pour en mettre quelques-unes sur le marché.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES.

L'on apprend de partout dans le pays que le temps a été très favorable cet automne pour les labours et les autres travaux des champs, ce qui aura pour résultat d'augmenter considérablement l'étendue en culture l'année prochaine, et le tout pris ensemble, je considère que la perspective est très encourageante.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > A. M. BURGESS,

Commissaire.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES.

WINNIPEG, 26 novembre 1897.

Au Secrétaire du Ministère de l'Intérieur, Ottawa,

Monsieur,—Ainsi que vous le demandez dans votre circulaire du 2 courant, j'ai l'honneur de vous soumettre un rapport qui indique le travail accompli à cette agence durant les six mois s'étendant du 1er janvier au 30 juin 1897.

Vous aurez sans doute dans les remarques générales de tous les agents du ministère, au Manitoba et au Nord-Ouest, des commentaires favorables sur la condition du pays, dont les effets rejaillissent sur la classe agricole et, comme conséquence natu-

relle, sur le commerce et les affaires de presque toutes les lignes. Grâce à la grosse moyenne de grain qui a échappé à la gelée, et aux prix exceptionnellement bons non seulement du ble mais de tous les produits de la ferme, la population du Manitoba n'a pas eu depuis plusieurs années une campagne aussi fructueuse financièrement parlant, et joint à cela la probabilité de voir les bons prix se continuer et un automne favorable pour les labours, assurant ainsi une augmentation considérable dans l'étendue en culture, la perspective du cultivateur pour l'année prochaine est encourageante. Tout indique qu'une campagne aussi favorable que l'a été celle qui vient de se terminer va puissamment contribuer à engager nombre de nouveaux colons, particulièrement ceux qui ont des moyens, à se fixer sérieusement dans le Nord-Ouest, car après tout nos meilleurs agents d'immigration sont des saisons profitales comme celle qui vient de se terminer et qui permet aux cultivateurs et aux hommes d'affaires de dire avec vérité leurs succès à leurs amis dans toutes les parties du monde.

Dans le district de Winnipeg, particulièrement à l'est de la rivière Rouge et entre le lac Plat et le lac Manitoba, il y a eu vers la fin de septembre de gros incendies de forêts et de prairies, qui ont infligé de lourdes pertes à un grand nombre de colons en détruisant les moissons, les animaux, et, ce qui est plus déplorable, en entraînant dans certains cas des pertes de vie. On doit beaucoup regretter que les autorités n'ait pas pris jusqu'ici des mesures pour découvrir l'origine de ces incendies, accordant ainsi, pour ainsi dire, une prime à l'incurie, en permettant à ceux qui mette le feu d'échapper indemnes. Heureusement qu'aujourd'hui même les victimes

de ces incendies ont assez de vêtements, de vivres, de bois de construction, etc., et ce grâce aux secours des particuliers et des municipalités, pour que nulles d'entre elles ne soient dans la misère l'hiver prochain et qu'elles puissent recommencer à neuf au printemps.

Le rapport ci-joint accuse une augmentation accentuée dans les inscriptions de mines. Avant le mois d'août 1896, tout ce qu'il y avait de fait en inscriptions ne s'élevait pas à 40 dans ce district. Depuis lors et à venir jusqu'aujourd'hui plus de 400 inscriptions aditionnelles ont été enregistrées, ce qui, joint aux concessions et

renouvellements, a rapporté un revenu total jusqu'à ce jour de \$2,443.

Ces inscriptions ont été faites dans la partie est de la province, principalement dans la région connue, dans le voisinage, sous le nom de "district du lac du Faucon", sur la rive est du lac Winnipez, en suivant la rivière Winnipeg. Il se fait une certaine somme de travaux d'exploitation à tous ces endroits dans le but de se rendre compte des ressources des "claims" ainsi enregistrés. Je crois savoir qu'il s'est fait des progrès satisfaisants dans ce sens, et qu'avant longtemps des gros capitaux

vont être placés dans cette industrie.

Dans la région du lac du Fauçon deux ou trois compagnies locales ont dépensé, cette année, deux ou trois mille dollars chacune à faire un peu d'exploitation. Après avoir défoncé la croûte de surface et une fois rendu au quartz vif des essais d'or ont rapporté jusqu'à \$25 la tonne. L'on s'attend à ce que les affaires dans ce pays du lac du Faucon prennent de plus grandes proportions dès que la ligne frontière entre l'Ontario et le Manitoba aura été déterminée, attendu que présentement cette ligne est censée traverser directement le centre même du territoire où se trouvent les claims en questions, et cette incertitude a empêché les propriétaires de claims de se conformer aux fois de l'une ou l'autre province. Le pays est facile d'accès, étant près de la ligne du chemin de fer Canadien du Pacifique, et l'on peut y arriver par eau en été et en voiture en hiver, voyage qui n'est pas difficile à faire.

Des sommes à peu près égales ont été employées à ouvrir le pays à michemin entre le Portage-du-Rat et le lac Winnipeg, au nord de la rivière Winnipeg, et connu sur plan sous le nom de district du lac du Bonnet, travaux qui ont été suivis de résultats à peu près semblables; mais cette région est beaucoup plus difficile d'accès, étant éloignée des chemins de fer et d'autres chemins. Si le chemin de voiture de la station de Whitemouth, sur le chemin de fer Canadien du Pacifique, vers le nord, jusqu'à la rivière Winnipeg, et que le gouvernement du Manitoba se propose de construire, pouvait se faire, il ouvrirait non seulement une belle région agricole d'une certaine étendue sur les rivières Whitemouth et Winnipeg, aujour-d'hui en partie colonisée, mais aiderait aussi considérablement au développement

des ressources minières au nord de cet endroit.

Sur le lac Winnipeg, bien que grand nombre de claims aient été fixés, il ne s'est pas fait autant d'exploitation qu'ailleurs, mais d'après ce que je puis apprendre des travaux commenceront avant longtemps, car il semble y avoir peu de doute que des minéraux, or et fer, se trouvent dans la région, tandis qu'à divers endroits à l'intérieur l'on trouve du mica, du nickel, de l'émeri, du cuivre, etc.

Le mode de choisir des claims suivi jusqu'ici par des personnes sans expérience à été quelque peu irrégulier, et à cela il faut joindre le fait que les règlements actuels des mines sont à maints égards impropres aux besoins réels. Lorsqu'on leur aura substitué les règlements modifiés maintenant à l'étude et que les affaires de mines seront entre les mains d'hommes du métier, et les personnes qui les administreront sur la même base que toute autre entreprise d'affaire, je crois qu'alors les ressources minières des régions est et nord-est de la province deviendrent rémunératives et seront un nouveau facteur pour attirer le capital et la colonisation dans le pays.

Les recettes provenant du foin, durant la dernière campagne, se sont élevées à \$1,110.00 (y compris les terres des écoles et les terres fédérales), ce qui représente 10,187 tonnes, quantité pour laquelle ce bureau a accordé des permis. Si l'on tient compte de tout, les colons qui n'ont pas formulé un grand nombre de plaintes à l'endroit de la distribution que le ministère fait du foin d'année en année; le système de permis, maintenant en vigueur depuis quelques années, a évidemment l'approba-

tion du public. On ne peut s'attendre de cette somme à une grande augmentation de revenu dans le district de Winnipeg, attendu que la proportion de terres à foin sous le contrôle de l'Etat est restreinte, et comme on afferme aujourd'hui les terres des écoles pour des fins de pâturage, les terres disponibles sur lesquelles on puisse prendre du foin sont en conséquence restreintes en étendue. Toutefois, le revenu provenant des terres affermées pour pâturage fera plus que compenser la perte des

recettes produites par le foin.

Le nombre de nouveaux colons qui cherchent à s'établir dans cette partie de la province, ainsi que les demandes de renseignements par lettre sur le pays, augmentent; une bonne partie de ces demandes de renseignements viennent de diverses parties des Etats-Unis. Cette activité des derniers six mois, en sus des fonctions ordinaires du bureau, a fait considérablement grossir le volume du travail et nous a tenus occupés tout le temps, mon personnel et moi. Avant 1880, ce bureau (le bureau de Winnipeg) était le bureau principal pour le pays, où étaient gardés les originaux en fait de livres, liasses, listes, etc., de tous les anciens lots de terres de paroisse, des lots de métis, des hypothèques pour grains de semence, etc. Ces archives sont encore dans le bureau, et une somme énorme de demandes de renseignements relativement à ces sujets arrive constamment de la vart du public, et les réponses se donnent tant verbalement que par écrit. Ce travail est en sus de la besogne ordinaire des autres bureaux, et ne peut s'énumérer sous aucun titre quelconque afin de démontrer son utilité et son importance.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

E. F. STEPHENSON,
Agent des terres fédérales.

217

253

90 325

07

1,100.68

10

13,518.64

91

171 · 12

160

8,623.26

99

89.016

6

4,724.26

34

9

7
1897
==
'n
ju
30
0
=
1er janvier et
iei
1
<u>.ਛ</u>
] er
0
0
‡
611
18
no
M
813
8
~
n
p0
ຣຄີ
ě,
<u>c.</u> ,
nip
inni
Winnip
de Winnip
s de Winnipeg, pour les six mois entre le 1er janvi
ales de Winnip
rales
rales
s fédérales de Winnip
rales

T.	Sadular. I	Sar	Creditares	DE	DEMANDES DE LET, PATENTES D'HOMESTEADS.	LET. PAT	ENTES D'E	IOMESTE.	ADS.		INSCRIPTIONS ANNULÉES.	ONS ANN	JLÉES.		Announce	Tynama H	PARIOUNG ALL DELINE OF BRINGOID I
311	I INES.	Olino	OFFIRES.		Home	steads à	Homesteads à titre gratuit.	uit.		Home	Homesteads.	Pre	Préemptions et		VAFFORIS	NO BUREAU	PRINCIPAL.
f	-	4			Reçues.		Recom	Recommandées.	3.			-	venues.		;		,
reecnes.	Keçues, Envoyees, Keçues, Envoyees.	reçues.	. Envoye	<u> </u>	No. Acres.	res.	No.	Acres.			No. Acres.	No.	Acres.		Generaux.	Foin.	Mines.
4,849	4,053	35		203	82	12,460	48	6,	6,680	34	5,440	0 1	7 4 4,0,4	1,120.00	24	55	24
				INSC	INSCRIPTIONS DE HOMESTEADS ET DE VENTES ACCORDÉES.	S DE	HOMES	TEADS	ET)E 1	ENTES	ACCOL	ADÉES.				
Pour de	Pour des terres qui n'ont pas délà inscriptes.	I N'ONT PA	AS DÉJÀ	Pour 1 Tions	Pour des terres dont l'inscrip- tions a été aban, ou annulée.	DONT L'	INSCRIP- NULÉE.	PRÉEM	PRÉEMPTIONS	T	TOTAL	Vine	Variance money and	VENTES	Ventes de pré- Emptions payées		
Home	Homesteads.	Ventes.	es.	Hon	Homesteads.	Ve Ve	Ventes.	ABANDONNÉS.	<u>c</u>	DE HO	DE HOMESTEADS	V ENIES	TOTALES	EN ESP	ECES OU	Permis de coupe de foin.	EN ESPÈCES OU Permis de Droits de PAR CERTIFICATS. coupe de mine enréfoin.
No.	Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.	No.	No. Acres. No. Acres. No. Acres. No. Acres. No. Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.		0

RECETTES

Recettes totales	8,729 94
Venteà titre de préemption.	\$ c.
Ventes géné- Venteà fi rales.	\$ c. 4,439 85
Divers.	* c.
Honoraires de Droits sur le foin.	\$ c. 641 50
Honoraires de mines.	\$ c. 1,214 00
Améliorations.	\$ c.
Honoraires d'inspection et d'annulation.	\$ c. 210 00
Honoraires Honoraires de de homesteads. lettres patentes.	s c.
Honoraires de homesteads.	°c.

*Honoraires de bureau.... Droits de pâturages... Terres des écoles......

922 91

Bureau des Terres fédérales, Brandon, Manitoba, 22 novembre 1897.

Au Commissaire des Terres fédérales,

Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de votre circulaire du 2 courant, j'ai l'honneur de vous présenter mon rapport des affaires de cette agence durant les

six mois expirés le 30 juin dernier.

Le sommaire classifié ci-joint du travail accompli démontre une augmentation énorme dans la division de la correspondance, en regard de la besogne des mois correspondants en 1896, mais le nombre d'inscriptions de homesteads pour les premiers six mois de cette année est de 46 moindre que le nombre d'inscription des mois correspondants l'année dernière.

C'est avec satisfaction que l'on remarque la diminution continuelle du nombre des inscriptions annulès quant aux homesteads, car je crois que l'on ne peut donner de meilleure preuve à l'appui du fait que, d'une année à l'autre, les colons deviennent plus

prospères et plus content.

La moisson de cette année, bien qu'elle n'ait pas été aussi abondante qu'on l'espérait avant le fauchage et le battage, a été en moyenne très raisonnable, et la qualité mieux classée que d'habitude, de sorte que grâce à la hausse considérable du prix du blé et de l'avoine, le cultivateur a réalisé pour son travail un profit plus considérable qu'il ne l'espérait; en conséquence les affaires de tous genres ont été d'une activité inusitée et l'argent abondant. L'on croit savoir que nombre d'anciens colons achètent plus de terre dans le but d'augmenter leur production annuelle tant en grain qu'en bestiaux. Le temps a été remarquablement favorable pour permettre au grain de mûrir et aux moissons de se faire, ainsi que pour les labours d'automne, qui se sont continués cette année jusqu'à la fin d'octobre.

A la suite d'un incendie désastreux qui a passé par la région de la Montagne de la Tortue il y a environ deux mois, certains colons de ces environs ont souffert de la perte de leurs maisons et de leurs bâtiments, ce qui a eu pour résultat de plonger les victimes dans la misère et la privation. L'on dit aussi que le feu a détruit la réserve de bois de ces parages, ce qui a provoqué de nombreuses demandes de renseignements et de nombreuses demandes d'inscriptions de homesteads pour les terres de l'ancienne réserve. Il semble opportun d'obtenir un rapport exact et authentique sur l'état actuel de chaque quart de section autrefois compris dans la réserve, pour savoir s'il serait prudent de maintenir la réserve ou d'en consacrer une partie quelconque aux inscriptions de homesteads.

Les changements apportés par les récentes modifications de l'Acte des terres fédérales quant aux conditions de résidence, semblent être l'objet de l'approbation et du contentement des colons, pour le bénéfice desquels ces modification sont été faites.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. H. HIAM, Agent des terres fédérales.

Aperço du travail fait à l'agence de Souris durant les premiers six mois de l'année courante.

Nombre	d'inscriptions de homesteads accordées	118
66	de ventes consenties	7
66	de ventesde pré emptions	3
"	de homesteads annulés	
"	de droits de mine enregistrés	
66	de permis de coupe de foin accordés	
66	de demandes de lettres patentes reçues	
46	" recommandées	
"	de lettres reçues	7362
	de lettres envoyées	
	de rapports au bureau principal	

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

Dauphin, 11 novembre 1897.

Au Secrétaire du Ministère de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de votre circulaire du 3 courant, j'ai l'honneur de vous présenter le rapport qui suit sur cette agence pour les 6 mois expirés le 30 juin dernier, avec un état tabulaire de l'ouvrage fait.

Comme vous n'avez pas mentionné les titres requis, j'ai suivi ici la formule du

rapport de l'année dernière, qui, je l'espère, répondra aux besoins.

Ainsi que vous le suggérez, le rapport se résume aux six mois en question, quant aux chiffres seulement, mais les autres renseignements s'étendent jusqu'à la date actuelle.

J'éprouve beaucoup de plaisir de vous faire part que la région de Dauphin a, cette année, beaucoup attiré l'attention, non seulement de personnes d'Ontario et d'ailleurs en Canada, mais aussi des Etats-Unis, d'Angleterre et de l'Europe en général. L'augmentation de la population ne peut se calculer d'après le nombre d'inscriptions de homesteads accordées, vu que de grandes étendues de terre de chemin de fer ont été concédées à des colons réels, et que bon nombre qui, en arrivant, n'ont pu trouver de terres convenables disponibles, se sont établis à titre de squatters sur des terres arpentées cet été, et d'autres sur des terres non arpentées, dans l'espoir que ces terres seraient bientôt mises sur le marché. Ceci peut se dire surtout des immigrants galiciens, dont il est arrivé plus de mille, et ils attendent, dit-on, un grand nombre d'autres de leurs compatriotes l'année prochaine.

Les progrès rapides de cette région sont dus à la construction du chemin de fer, car bien que l'on reconnut depuis des années les avantages de Dauphin, son éloignement des marchés paralysait la culture avec profit et retardait la colonisation d'une

façon nuisible.

La dernière campagne a été favorable en somme, et bien que le rendement du grain par acre n'ait pas été aussi considérable qu'à certaines années, tout de même la qualité est bonne, et comme ils ont réalisé de meilleurs prix, les cultivateurs ont été profitablement rémunérés de leurs labeurs. Il s'est vendu du blé à 76 cents; l'avoine est aujourd'hui à 35 cents, et l'orge à 45; les pommes de terre se vendent 35 cents, et le beurre, les œufs et de fait tous les produits de la ferme, se vendent facilement à des prix raisonnables.

Il s'est expédié un grand nombre de bestiaux, mais je n'en ai pas les chiffres; l'on s'attend à ce que cette industrie se développe beaucoup d'année en année, à

mesure que les terres à ranche du nord s'ouvriront.

Le pays de la rivière du Cygne, bien qu'il ne soit que partiellement arpenté, attire beaucoup l'attention, et l'on s'attend à ce que, le printemps prochain, un grand nombre de colons vont mettre à profit le chemin de colonisation qui est à se construire actuellement pour aller s'établir sur les terres du voisinage de la rivière du Cygne et de la rivière Boisée, où il y a, dit-on, une grande étendue de pays très propre à la culture mixte et où le bois et l'eau sont en abondance.

En général les cultivateurs ont profité du beau temps cet automne et préparé de grandes étendues de terre pour les semences le printemps prochain; dans certains townships, dit-on, près de huit cents acres de terreneuve ont été faites et sont prêtes pour la semence, et les indices sont que si nous devons être favorisés d'une bonne année l'automne prochain verra une augmentation sensible dans le rendement de

toutes sortes de produits.

L'on consacre beaucoup d'attention à l'industrie du bois, qui ne s'est exploitée jusqu'ici que sur une petite échelle, attendu qu'il s'est à peine fabriqué assez de bois pour faire face aux besoins de la petite colonie, et l'on espère que de nouvelles coupes vont s'exploiter cet hiver. A ce sujet je prendrai la liberté d'attirer l'attention du

11

ministère sur la nécessité d'adopter des mesures efficaces pour empêcher les incendies qui d'une année à l'autre dévastent les terres à bois et détruisent des quantités presque incalculables de belles forêts. L'on dit que quelques-uns de ces incendies sont causés par les cultivateurs, qui en faisant du défrichement laissent le feu se propager; d'autres prétendent que dans certains cas le feu est intentionnellement mis par des personnes qui, sans tenir compte de la valeur du bois, désirent que toutes les terres soient livrées à la colonisation, et bien que la loi pourvoit à la punition de ceux qui mettent le feu, il est à peu près impossible de punir les coupables, à cause de l'absence d'organisation pour cela.

La santé de la population de cette région à été bonne, et à ma connaissance nous

n'avons pas eu d'épidémie.

En prévision de l'arrivée des colons que l'on attend en grand nombre le printemps prochain, je suggérerais que les terres qui ont été arpentées cet été soient mises sur le marché le plus tôt possible, vu que l'étendue de terre disponible aujourd'hui est très restreinte et qu'elle ne suffit pas pour répondre aux besoins de ceux qui cherchent à s'établir.

Je suis, monsieur,

Votre obéissant serviteur.

F. K. HERCHMER,

Agent des terres fédérales.

Aperçu du travail fait à l'agence de Dauphin durant les six mois finisant le 30 juin 1897.

Nombi	e d'inscriptions de homesteads accordées	331
61	de ventes de préemptions	
"	de ventes générales	
"	de demandes de lettres patentes (prises)	60
	" (approuvées)	64
66	de permis de coupes de foin accordés	193
"	de droits de mines enregistrés	2
16	de homesteads (annulés)	62
60	de préemptions "	
"	de lettres reçues	1,744
"	" envoyées	1,333
46	de rapports au bureau principal	102

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES.

ALAMEDA, Assa., 18 novembre 1897.

Au Commissaire des terres fédérales. Ottawa.

Monsieur,-En vous faisant l'exposé de l'ouvrage fait dans le bureau durant le premier semestre de l'exercice clos le 30 juin dernier, je suis heureux de pouvoir dire qu'i ls'est fait plus d'inscriptions de homesteads depuis que le bureau a été transporté jei en février qu'il n'y en a eu durant les deux années précédentes.

Je suis heureux de faire rapport que les récoltes dans toute cette région ont été universellement bonnes, le rendement du blé variant de 17 à 25 boisseaux de l'acre, et grâce aux prix actuels des produits il en est résulté une ère de prospérité et de confiance

dans le pays.

J'ai reçu des Etats-Unis et des provinces de l'est, au cours des derniers mois, un grand nombre de demandes de renseignements à l'égard des terres ouvertes aux inscriptions de homesteads, ce qui tend à nous démontrer qu'il y a lieu à s'attendre à une nombreuse immigration au printemps.

Nous avons eu de Détroit et de Saginaw, Michigan, au cours de l'été, trois délégations qui sont venues à la recherche de terres pour des homesteads, dans le but d'établir cent ou cent cinquante familles le printemps prochain, si les choses sont

satifaisantes.

Chaque délégation a fait un rapport favorable, et bon nombre sont déjà arrivés et

ils font des préparatifs pour ceux qui se proposent de venir au printemps.

Ceux qui sont arrivés sont de braves gens et industrieux, ayant beaucoup de moyens, rompus à la vie des champs et capables de se créer pour chacun d'eux de

bons établissements confortables dans cette partie du pays.

Il y a aussi, à l'extrémité occidentale des montagnes de l'Orignal, un établissement français et belge dans un état florissant. Ils ont eu de magnifiques récoltes presque chaque année, et bon nombre de leurs amis de Bathgate, Dakota-nord, sont venus cet été et ont pris des homesteads, et comme les récoltes ont été très maigres à Bathgate depuis deux ans, nous avons lieu d'attendre de là-bas un grand nombre de colons le printemps prochain.

Les colons de cette région-ci font surtout de la culture mixte et élèvent grand

nombre d'animaux.

MM. Gordon et Ironside ont expédié cette année de cette station trente-deux wagons de bestiaux, ce qui, de ce chef, a laissé environ \$15,000 entre les mains des cultivateurs; ces messieurs prétendent que cette région est une des meilleures qu'il y ait dans le Nord-Ouest pour les animaux.

Nous avons deux fromageries et un établissement de salaison dans la région, et les produits de ces industries sont d'excellente qualité, ils se vendent facilement à de

bons prix; le tout est d'un grand secours pour les cultivateurs.

D'après les nouvelles qui m'arrivent des Etats-Unis et d'Angleterre, on a lieu de s'attendre que le printemps prochain il va se diriger vers ces pays-ci la plus forte immigration que nous ayons eue depuis plusieurs années.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

D. A. McEWEN,

Agent des terres fédérales.

Etat du travail fait à l'agence du Coteau au cours des six mois finissant le 30 juin 1897.

Nombre de lettres reçues	511
" envoyées	492
Demandes de lettres patentes reçues	
" recommandées	
Inscriptions de homesheads	60
" annulées	25
Inscriptions de préemptions	26
Nombre de permis pour les foins accordés	
" pour les pâturages	
" rapports au bureau central	

MINNEDOSA, 20 novembre 1897.

Au commissaire des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur d'accuser réception de votre lettre du 2 courant et de vous transmettre en réponse un aperçu de l'ouvrage fait à cette agence-ci durant les six mois expirés le 30 juin dernier.

Je ne vois rien de bien particulier qui puisse vous aider à préparer votre rapport, à moins que ce ne soit le nombre considérable de bestiaux qui s'est exporté,

dit-on, de ce district.

J'ai demandé à notre agent de station de se procurer de M. D. B. Hanna des renseignements à ce sujet. J'attends de jour en jour sa réponse que je vous ferai tenir dès que je l'aurai reçue.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOHN FLETCHER,

Agent des terres fédérales.

État détaillé du travail fait dans le district de la Petite-Saskatchewan, du 1^{re} janvier au 30 juin 1897.

ads.			PTIONS JLÉES.	DEMAN LETT PATE	TRES	38.		oupe accordés.	minières.	u central.
Inscriptions de homesteads.	Ventes.	Homesteads.	Préemptions.	Reçues.	Approuvées.	Lettres envoyées.	Lettres reçues.	Permis de coupe de foin accor	Inscriptions mi	Bordereaux au bureau ce
69	2	36	11	55	69	1,117	1,357	70		33

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

YORKTON, Assa., T. N. O., 13 novembre 1897.

Au commissaire des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli un rapport de l'ouvrage fait dans ce bureau du 1er janvier au 30 juin 1897. Il y a eu une augmentation considérable dans le nombre des homesteads accordés, et les inscriptions continuent à accroître. Cette augmentation provient de ce que les colons maintenant dans le pays font venir leurs amis. Les immigrants galiciens, environ 160 familles, n'apparaîssent pas dans cet état, vu qu'ils ne sont arrivés que plus tard. La campa-

gne de 1897 peut être prise comme la plus heureuse que nous ayions eue dans cette partie du pays. La récolte du grain a dépassé la moyenne et les prix ont été très bons; le bétail s'est aussi vendu un prix élevé, et tous les légumes se sont ressentis de la hausse, de sorte que le cultivateur de ce district, quelque fut son exploitation, à fait de l'argent, et il s'en suit qu'il se dégage des dettes. Il est à regretter que les immigrants qui arrivent aient si peu de capital, car ils se trouvent plus ou moins obligés de se mettre dans les dettes durant les premiers deux ou trois ans pour les instruments qu'ils achètent, et l'acquittement de ces dettes joint aux gros intérêts éxigés, les tient en arrière. Mais je suis heureux de dire qu'à mesure que les dettes diminuent les colons se sentent plus satisfaits du résultat de leurs travaux, et aujourd'hui ils engagent leurs amis à venir les rejoindre. Quant à l'industrie du bétail dans le district, plus de 3,000 têtes ont été expédiées cette année; et vers la fin de novembre tout aura été vendu. Comme preuve de l'excellence de ce pays pour le bétail, MM. Gordon et Ironsides ont envoyé ici 1,500 bestiaux l'automne dernier pour y passer l'hiver et être mis en pâturage en été, et les résultats ont été si satisfaisants que cet automne il en viendra un plus grand nombre encore.

Le prix du beurre a été très bon; celui qui s'est vendu de main à main a réalisé 15 cents la livre. La beurrerie sous la nouvelle administration a fait d'excellente besogne; la quantité de beurre expédiée cette année ne sera pas aussi considérable que celle de l'année dernière, car la saison a été plus courte, vu qu'il est venu très peu de crème au printemps. On espère que lorsque le règlement final aura lieu les cultivateurs qui auront fourni du lait à la beurrerie toucheront aussi 15 cents ou

près de la livre, et ce sans avoir la peine de le faire, etc.

Il y a eu une forte immigration de Galiciens dans ce district; ils se sont établis au nord-ouest et au nord-est d'Yorkton, dans un pays qui semble particulièrement leur convenir, et j'ai bon espoir qu'à la deuxième année ils auront eu la même somme de succès que d'autres de même classe "mais non de la même race" qui sont arrivés il y a quatre ans et qui sont aujourd'hui indépendants, et réaliseront suffisamment avec leurs fermes et leurs bestiaux pour vivre à l'aise. En terminant, je dirai que les lettres encourageantes que nos colons envoient en Europe et aux Etats-Unis ne peuvent manquer de provoquer une nombreuse immigration au printemps.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> W^m C. de BALLINHARD, Agent intérimaire des terres fédérales.

RAPPORT des travaux, agence des Buttes-de-Tondre, du 1er janvier au 30 juin 1897.

Nombre de	homesteads	homesteads	préemptions		IANDES TENTES		lettres reçues.	lettres	rapports au ncipal.	
quarts de sections vendus.	Nombre de accordés.	Nombre de annulés.	Nombre de pannulées.	Reçues.	Recom- mandées.	Refusées.	Nombre de le	Nombre de le envoyées.	Nombre de 1 bureau prin	Observations.
Aucun	56	27	4	27	22		901	969	30	

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

RÉGINA, Assa., 17 novembre 1897.

Au secrétaire du

Ministère de l'intérieur,

Ottawa.

Monsieur,—En réponse à votre circulaire du 2 courant, j'ai l'honneur de vous transmettre mon rapport annuel qui, joint, à d'autres détails, comprend l'exposé du travail fait à ce bureau durant les premiers six mois de 1897, expirés le 30 juin dernier, savoir:—

Total,	nombre	de lettres reçues	2,872
*6	"	" envoyées	2,732
66	66	de circulaires reçues	26
66	66	" envoyées	44
66	66	de demandes pour patentes reçues	113
"	"	" recommandées	120
66	66	d'inscriptions de homesteads annulées	60
6.6	66	de préemptions annulées	40
66	4.6	" de homesteads accordées	146
66	"	de ventes	3
66	66	de permis de coupe de foin	226
66	66	rapports au bureau principal—	
		Terres fédérales	24
		Grain de semence	47
		Compte de caisse	6
		Travaux faits	6
		Foin	24
		Immigration	6
		" imprévue	1
		Terres fédérales imprévues	6
		Travail de bureau	6

Durant la présente année les signes de prospérité dans tout le district ont été

exceptionnellement sensibles à tous égards.

Les colons se disent tous pleinement satisfaits du résultat de leurs travaux. Ils ont fait une abondante moisson d'excellent grain, la majeure partie du blé était du "n° 1 dur". Les prix réalisés pour le grain sont beaucoup plus élevés que ceux obtenus depuis plusieurs années.

Il y a une augmentation très considérable dans le nombre des bestiaux, des chevaux et des moutons dans le district, et les animaux de toutes sortes se vendent

à de bons prix.

Les beurreries que le gouvernement a établies dans différentes parties de la région ont provoqué chez les colons un immense intérêt à l'endroit de l'industrie laitière. Ils constatent que toujours ils peuvent vendre leurs produits le plus haut prix, et qu'ils obtiennent de meilleurs résultats avec moins de travail qu'autrefois.

Partout dans la région l'on remarque que l'étendue en culture s'agrandit rapidement, et que les cultivateurs, grâce au beau temps, ont pu préparer de grands champs

additionnels pour les semences du printemps prochain.

Les colons de différents endroits sont à construire des maisons neuves et agrandir leurs étables; des arrondissements d'écoles se forment pour l'éducation des enfants, et de bonnes églises s'érigent au milieu des divers établissements; enfin tout démontre que les colons sont contents et qu'ils ont résolu d'établir à demeure un foyer pour leurs familles et de confier leur destinée aux chances évidentes du succès qu'offre ce pays jeune et grandissant. Lorsqu'on voit (ainsi que la chose est arrivée cette année) wagon après wagon de chemin de fer rempli de produits de la ferme et

de la laiterie, et train après (rain de bestiaux, de chevaux, de moutons et de cochons, le tout en excellent état et joint à de nombreux élévateurs débordants de grain, pour être expédié vers l'est en destination de l'Europe, l'on se sent pris d'étonnement en présence des immenses avantages qu'offre ce pays aux colons; et à en juger d'après l'augmentation du nombre de homesteads qui s'inscrivent et les nombreuses demandes de renseignements qui viennent de pays étrangers, on à tout lieu de s'attendre à ce que le courant d'immigration soit plus considérable l'année prochaine.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> A. J. FRASER, Agent intérimaire, district de Qu'Appelle.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

RÉGINA, Assa., 17 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—En réponse à votre circulaire du 2 courant, j'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli mon rapport annuel qui, en sus d'autres détails, comprend l'ouvrage accompli à ce bureau, en rapport avec le district de Swift-Current, pour les six premiers mois de 1897, jusqu'au 30 juin dernier, savoir:-

Nombre	total	de lettres reçues	161
66	66	" envoyées	222
66	"	circulaires reçues	3
66	44	demande de lettres patentes	1
46	46	d'inscriptions de homesteads annulées	1
4.6	66	" de homesteads accordées	12
66	66	ventes	1
66	66	rapports au bureau principal: terres fédé-	0.4
66	"	ralesrapports au bureau principal: foin,	24 4

Vu qu'il ne se fait pas beaucoup de culture dans le district de Swift-Current, la production du grain est d'une quantité relativement moindre que dans d'autres districts, mais partout où l'on a tenté la culture du grain ou de l'horticulture, les succès remarquables obtenu ont dépassé les espérances des intéressés; et la douceur du climat, jointe aux vastes plans d'irrigation que l'on exécute chaque année, feront bientôt de cette localité une des plus désirables pour l'entreprise spéculative.

L'industrie laitière subit un nouvel essor puissant grâce aux mesures prises par le gouvernement par l'établissement de beurreries à des endroits convenables, et les immenses pâturages du district offrent des avantages incalculables comme pays pour

l'élève des animaux.

Il s'élève chaque année de grands troupeaux de bestiaux et de moutons ainsi que de chevaux, et, sous ce rapport, il n'y a pas de localité qui offre plus de chance de succès.

Les colons semblent contents et heureux, résultat des bons prix auxquels ils ont vendu leurs animaux, leurs produits laitiers, de la ferme et des potagers, et pour celui qui veut venir s'établir ici, le district abonde en chances de succès.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > A. G. FRASER,

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES.

PRINCE-ALBERT, 17 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter mon rapport sur l'ouvrage de

cette agence pour les six mois expirés le 30 juin 1897.

Le nombre d'inscriptions de homesteads a été faible durant cette période, le courant de l'immigration ne s'étant pas encore dirigé de ce côté-ci, mais dès que les nombreux avantages naturels du district auront été portés à la connaissance du public, j'ai tout lieu de croire que les colons viendront en grand nombre. La petite ville de Prince-Albert ainsi que les établissements environnants progressent sans cesse et ces progrès sont sains et sûrs. Il ne s'agit plus que de terminer le chemin de fer Manitoba et Nord-Ouest pour coloniser le pays.

Les exportations de blé, farine, beurre, bestiaux, moutons, laine, bois, poisson et fourrures augmentent, ce qui, joint aux prix élevés des produits, notamment du blé

et du bétail, a considérablement ajouté à la prospérité de la région. Les établissements de Mormons à Rosthern et Hague progressent rapidement, et les colons sont tout joyeux des bonnes récoltes et des prix élevés qui existent aujourd'hui, et l'on s'attend à ce qu'un grand nombre de leurs amis et de leurs parents viennent, du Manitoba, des Etats-Unis et de la Russie, les rejoindre le printemps prochain.

Rosthern est destiné à devenir dans un avenir rapproché une des régions à blé du Nord-Ouest. Déjà certains colons ont eu de trois à quatre cents acres en blé, ce qui est très digne de louange pour un jeune établissement. L'on est a construire un

bon moulin à farine, et une ère de prospérité règne dans tout l'établissement.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JOHN McTAGGART. Agent des terres fédérales.

Aperçu du travail fait au bureau des terres fédérales à Prince-Albert durant les six mois expirés le 30 juin 1897.

Inscriptions de home- steads.	VENTES.		Inscriptions Annulées.			e de foin	lettres homesteads	LETTRES		bureau	
	Pré-emption.	Générales.	Homestead.	Pré-emption.	Droits de mine enregistrés.	Permis de coupe accordés.	Demandes de le patentes de ho approuvées.	Reçues.	Envoyées.	Rapports au bur principal.	Remarques.
27		2	15	4		41	31	752	558	24	

Bureau des terres fédérales., Battleford, 15 novembre 1897.

Au commissaire des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur.—Le peu de temps que j'ai eu l'honneur d'occuper la position d'agent des terres fédérales ici m'empêche d'entrer beaucoup en détail dans les choses en rapport avec cette agence, mais à l'aide des archives du bureau et de mon expérience je puis faire ce qui, je l'espère, sera un rapport satisfaisant.

Il s'est fait peu d'immigration cette année et il ne s'est défriché que quelques terres; mais il y a d'un autre côté une compensation dans l'accroissement considé-

rable de l'industrie du bétail.

Les saisons de sécheresse qui se sont succédées il y a plusieurs années et l'éloignement des marchés ont amené bon nombre de nos cultivateurs à abandonner la culture du grain pour au delà de ce qu'il leur fallait pour leurs propres besoins, et à diriger leur attention à l'élevage des bestiaux et des chevaux pour l'exportation. Ces entreprises ont été lentes à se développer, car il a fallu plusieurs années pour porter leurs troupeaux à un degré qui leur permit de fournir des animaux de taille voulue à l'exportation. Un point digne de remarque de cette industrie a été que ceux qui s'y sont lancés se sont fait une règle de ne se servir que de taureaux et d'étalons de race, et de n'élever précisément que la qualité d'animaux qui convenait aux exportateurs. Ils recueillent aujourd'hui leur récompense; il s'est exporté cette année un très grand nombre de bestiaux pour le marché anglais et, ce nombre va considérablement accroître d'année en année. Plusieurs cultivateurs et ranchers ont aussi jeté les bases de troupeaux d'animaux de pure race, en grande partie de cornes courtes. Bon nombre de ceux qui ont des ranches ont fait des travaux d'irrigation afin de se procurer de l'eau en abondance, que la saison soit sèche ou humide.

L'on apporte beaucoup d'attention à améliorer la race des chevaux que l'on

élève.

Il y a aussi des progrès sensibles dans la race des moutons et des cochons que l'on élève.

Les moissons de toutes sortes ont été particulièrement bonnes cette année, et les

producteurs sont satisfaits des prix.

D'après les instructions du gouvernement local l'on a commencé la construction de tout un réseau de ponts et de chemins, et bon nombre des difficultés que les premiers colons avaient à surmonter sont maintenant disparues.

Il n'y a pas eu d'incendies de prairie pour la peine, et en somme l'état des

choses est satisfaisant dans cette agence.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> W. J. SCOTT, Agent des terres fédérales.

Bureau des terres fédérales, Calgary, 15 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre, pour l'information de l'honorable ministre de l'intérieur, le rapport qui suit sur les terres fédérales pour les six mois expirés le 30 juin 1897.

En sus de l'ouvrage fait conformément à l'état ci-joint, le nombre de lettres reçues durant a été de 1,369, de lettres envoyées 1,853, de permis de foin 172, de permis de coupes de bois 313, ce qui fait voir que durant les six mois en question il a été accordé beaucoup plus de permis de coupes de bois qu'il n'en a été accordé durant les 14 mois précédents, le nombre de permis de foin a été moins 2 aussi considérable que celui des 14 mois précédents, bien que le nombre indiqué ne soit qu'une partie du total accordé l'été dernier, soit 113 permis accordés depuis le 31 juillet; les honoraires cette année se sont élevés à \$1,200, trois fois plus que l'année dernière, le nombre de lettres reçues et envoyées ayant été très considérable, l'on verra que l'ouvrage réel fait par le personnel a dépassé celui de l'an dernier.

L'aperçu complet de l'ouvrage de ces bureaux, en tant que la chose peut se présenter sous forme de tableau, se trouve au rapport de l'inspecteur des agences.

Il y a naturellement beaucoup de besogne qui échappe à la statistique, tel que

le temps employé à répondre au comptoir, ce pourquoi il n'y a aucune donnée.

Je ne parlerai pas du travail de l'immigration, qui a été détaché du service des terres (bien que j'aie fait à cet égard beaucoup de besogne ici dans le cours de l'année), vu qu'il n'y a pas de doute que M. Sutter fera un rapport complet par

le commissaire de l'immigration.

Je me contenterai de dire, quant à l'état de choses actuel et à la perpective de l'avenir, qu'après six ans d'expérience dans le pays, je n'ai jamais vue l'Alberta dans un état aussi prospère, et qu'à mon sens 1898 sera une année très active à moins de choses imprévues. Il se fera beaucoup d'immigration; de gros capitaux vont se placer dans les ranches; il s'exportera plus de bétail qu'en toute autre année passée; un plus grand nombre de cultivateurs vont envoyer leur lait aux beurreries; il va se fabriquer et se vendre plus de bois; des houillères et d'autres mines vont s'ouvrir, sans parler du commerce que le mouvement vers le Klondyke va nous amener.

Déjà les affaires de ce bureau commençent à faire voir beaucoup plus de contentement dans le pays. Il a été accordé plus d'inscriptions de homesteads en août, septembre et octobre que durant les six mois expirés le 30 juin. Seize demandes de droits de mines ont été enregistrées depuis le 30 juin, alors qu'il n'y en a pas eu une seule durant les six mois expirés à cette date-là. L'on reçoit plus de demandes de renseignements qu'on a l'habitude d'en recevoir à cette époque-ci de l'année, et je

m'attends à ce que les affaires vont se continuer bonnes tout l'hiver.

Si je comprends bien, M. le surintendant Pearce a fait un rapport détaillé sur les moissons, les bestiaux, les moutons et sur plusieurs autres questions, de sorte que j'imagine qu'il m'est inutile de le faire.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > J. R. SUTHERLAND. Agent.

RAPPORT ANNUEL.

Aperçu de certains travaux accomplis au bureau des terres fédérales à Calgary durant les six mois expirés le 30 juin 1897.

Inscriptions de homesteads accordées	36
Ventes consenties	2
Inscriptions de homesteads annulées	12
Inscriptions de préemption annulées	5
Demandes de lettres patentes reçues	26
" approuvées	30

LETHBRIDGE, 15 novembre 1897.

Au commissaire des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de votre circulaire du 2 courant,

j'ai l'honneur de vous transmettre mon rapport annuel pour l'année 1897.

Je suis très heureux de pouvoir dire que l'année dernière a été très bonne pour ce district. Ainsi que j'en faisais l'allusion dans mon dernier rapport, l'on considérait la construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, comme étant de la plus haute importance pour cette région, et les travaux ayant été commencés, les résultats pratiques ont dépassé tous les calculs. Le premier coup de charrue pour la construction de cette très importante entreprise a été donné dans le voisinage de Lethbridge par M. G. H. Strevel, entrepreneur de Winnipeg, le 14 juillet, et depuis cette date jusqu'à ce jour une amélioration sensible dans toutes les branches s'est fait sentir d'un bout à l'autre du district. Un grand nombre de personnes sont venues des Etats-Unis par le chemin de fer Canada et Great-Falls, dans le but d'obtenir des travaux à l'entreprise et de l'ouvrage sur le chemin, et lorsqu'ils constatèrent que le gouvernement était déterminé à n'employer sur le chemin que des travailleurs véritablement canadiens, ils retournèrent dans leur pays quelque peu la tête basse. La façon dont la loi relative au travail des aubains a été mise en vigueur a donné entière satisfaction à la population de cette région.

La construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau a créé un marché pour toutes sortes de produits et a donné de l'emploi à tous ceux qui en voulaient, tant pour eux-mêmes que pour leur chevaux, et bien que les salaires ne fussent guère exorbitants, tout de même ces travaux ont donné de l'emploi à des hommes et des chevaux qui sans cela se seraient trouvés à rien faire, et une somme considérable

d'argent à été mise dans la circulation.

Un commencement de grève éclata aux houillères de Galt durant l'été, les mineurs étant sans doute sous l'impression qu'ils pourraient forcer la compagnie à payer des salaires plus élevés, à défaut de quoi ils pourraient obtenir de l'emploi à la construction du chemin. L'affaire fut toutefois confiée à l'arbitrage et réglée à l'amiable. Avant d'abandonner le sujet de construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, je crois devoir attirer votre attention sur l'absence à peu près complète de tout crime relativement à cette entreprise, ce qui est totalement redevable à l'efficacité de la police à cheval du Nord-Ouest, et lorsque ceci est mis en regard des crimes qui se sont commis dans des conditions semblables dans le pays qui se trouve au sud de nous, la population de tout le Canada a raison de s'en féliciter, et c'est une preuve évidente de l'utilité de ce beau corps d'hommes.

Le 6 novembre 1896, survint le froid accompagné d'une chute de neige extraordinaire, et comme le froid se continua sans interruption pendant environ un mois et qu'il y avait environ deux pieds de neige dans la prairie, la perspective était très sombre pour le bétail. Nombre des propriétaires de ranches se mirent à lever la neige par lisières au moyen de la charrue, afin de permettre au bétail de trouver de quoi manger, et il n'y a pas de doute que ceci empêcha de périr plusieurs animaux de

valeur.

L'abondance de neige et le froid amenèrent le bétail à se réunir en grand nombre le long des différentes lignes de chemins de fer, et bien que le personnel des chemins

de fer ait pris toutes les précautions, bon nombre d'animaux ont été tués.

Le 2 décembre le bienheureux vent "chinook" commença à souffler, et continua ainsi jusqu'à ce que le dernier vestige de neige eut disparu de la plaine. Le reste de l'hiver fut très beau pour le bétail, et à l'appel du printemps l'on constata que le bétail de ranche avait bien hiverné et que les pertes ne s'élevaient pas à au delà de la moyenne.

Un des résultats de l'abondante neige a été de saturer la terre d'humidité et de remplir les petits lacs et les étangs, ce qui a une grosse signification pour ce district, car la distance que le bétail a à parcourir est une considération très grave. Le fait que le sol était bien saturé, joint aux grosses pluies du printemps et du commencement de l'été, donna l'assurance de récoltes abondantes, et j'en ai entendu plusieurs qui regrettaient de ne pas avoir de semences de faites. Je puis dire ici que je visitai le homestead de M. Charles Hysop, père, à environ quatre milles de Lethbridge, et j'y ai vu en fait de blé, d'avoine et d'orge, d'aussi beau grain qu'on pouvait le désirer, ses pommes de terres et ses autres légumes étaient magnifiques.

La Société d'agriculture de Lethbridge a tenu au mois d'octobre cette année, sa première exposition, qui a été couronnée de succès. Les bestiaux et les légumes étaient

exceptionnellement beaux.

La colonie de Mormons aux environs de Cardston a fait de bons progrès durane l'année et une promenade en voiture à travers la colonie, en automne, ne peut que donner l'idée que c'est pour l'élevage non seulement la meilleure région du continent, mais aussi la meilleure pour la culture du grain. Aussi loin que la vue pouvait porter dans toute direction, l'on pouvait voir des meulons de grain groupés autour de maisons confortables.

Les incendies de prairies, la malédiction de ce pays et l'épouvante des ranches,

n'a fait que peu de dégâts durant l'année.

Les loups, qui tous les ans font beaucoup de dégâts parmi les animaux, ont pu être maîtrisés, sinon diminués en nombre, grâce à la prime que l'on donne pour chaque

Les expéditions de bestiaux, de chevaux et de moutons ont augmenté durant l'année et à de meilleurs prix. Un grand nombre de bestiaux ont aussi servi à l'alimentation de ceux qui travaillent sur le chemin de fer P.N.C.

Les travaux d'irrigation se continuent. Le nombre de demandes de fossés enre-

gistrées à ce bureau est de 58.

Depuis quelque temps les houillères de Galt sont exploitées dans leur entière

capacité. Actuellement le rendement quotidien est de 200 tonnes.

Nombre de demandes de permission pour aller à la recherche de houillères dans les montagnes Rocheuses le long de la ligne du chemin de fer de la Passe du Nidde-Corbeau ont été enregistrées.

Il y a eu une augmentation considérable dans le nombre de lettres reques, particulièrement durant les derniers six mois; la majeure partie viennent de personnes qui demandent des renseignements sur l'état du pays.

A tout prendre, cette année a été une véritable année jubilaire pour cette région.

Je suis, monsieur.

Votre obéissant serviteur,

W. H. COTTINGHAM,

Agents des terres fédérales.

RÉSUMÉ STATISTIQUE.

Nombre d'inscrip- tions.	N°. de séries.	Nationalité.	Lieu de naissance.	Lieu de provenance.	Etat antérieur.
11 1 2 115 4 1 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 6 5 6—44 8 4 2—14 10 8 3 7 1 1 1 1—33 91—91	do do do Canadien do do Américain do do do do do do do do do do do do do	Irlande Ecosse. Ontario Québec Ile P. E. Angleterre. Danemark Utah Missouri Utah Idaho do	Nébraska, E.U. Irlande Ecosse. Ontario Québec Ile P.E. Utah. do do Wyoming do Idaho. Montana	do do do do do do do

LETT	TRES	LET".	DES DE FRES NTES.	home- ées.		IIS DE DE FOIN.	RAPPO	ORTS AU BUI	REAU PRINC	IPAL.
Reçues.	Envoyées.	Reçues.	Recom- mandées.	Inscriptions de hor steads accordées.	Accordés	Quantité.	Généraux.	Foin.	Mines.	Hypothèque pour grain de semence.
654	519	38	36	30	11	Tonnes.	24	12	6	

		VENTES.			In	NSCRIPTIONS	ANNULÉ	ES.	
En g	général.	Préen	nptions.	Emplace- ments del	Home	esteads.	Préem	ptions.	Demandes de fossés d'irrigation.
No.	Etendue.	No.	Etendue.	ville.	No.	Etendue.	No.	Etendue	
3	472.67	1	160	3	12	1899 · 25			8

Bureau des terres fédérales, Daim-Rouge, 11 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intéreur, Ottawa.

Monsieur,-Relativement à votre circulaire du 2 courant au sujet du rapport annuel, j'ai l'honneur de vous informer que durant les six mois expirés le 30 juin dernier il a été accordé 21 inscriptions de homesteads, à ce bureau. Le nombre d'inscriptions de homesteads annulées est de 42, et des préemptions, 2. L'on a reçu 54 demandes de lettres patentes de homesteads, dont 47 ont été approuvées et 1 refusée. Je dois dire aussi que durant la même période on a accordé 102 permis de foin, reçu 1,159 et envoyé 1,075 lettres et qu'on a transmis au ministère 24 états généraux, 24 relatifs aux permis de foin, 12 au grain de semence et 5 au permis de mines houillères. Ainsi qu'on le remarquera le nombre des inscriptions de homesteads est excessivement faible, ce qu'on explique difficilement. Toutefois les moissons ont été si exceptionnellement bonnes cette année que je m'attends avec toute confiance à une nombreuse immigration vers cette région-ci l'année prochaine. Inspirée par l'excellence des moissons et l'importance grandissante de Daim-Rouge comme centre pour la production du grain, la Compagnie canadienne d'Elevateurs, de Winnipeg a construit ici un élevateur d'une capacité de 14,000 boisseaux. Les cultivateurs sont à juste titre d'avis que cela sera d'un grand avantage pour eux, vu qu'à l'avenir, ils pourront ainsi réaliser pour leur grain le plus haut prix du marché. Ceci va de plus les encourager à agrandir leur champ d'opérations. Les quelques incendies de prairies que nous avons eus au printemps et à l'automne cette année ont fait peu de dégâts. heureux de pouvoir dire que la beurrerie établie dans la région sous les auspices du ministère a été administrée à l'entière satisfaction des cultivateurs, et a été pour eux très commode en même temps que très profitable. A tout prendre, la perspective de l'année prochaine est brillante et pleine d'espoir. Je dirai en terminant que la colonie islandaise dans la partie sud-ouest du district a été également favorisée en fait de bonnes moissons.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > J. G. JESSUP,
> >
> > Agent des terres fédérales.

Bureau des terres fédérales, Edmonton, 12 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter mon rapport du travail accomplidans ce bureau-ci durant les six mois expirés le 30 juin dernier.

Les inscriptions de homesteads dépassent de quelque peu en nombre la totalité de celles accordées au cours des 12 mois précédents, de même que le revenu accuse une augmentation considérable sur celui d'une période égale de l'année précédente.

Je suis heureux de pouvoir dire que l'état industriel du district s'est récemment beaucoup amélioré. Les moissons ont été excellentes; les prix sont bons et tous les produits de la ferme sont en demande, avec une forte probabilité que cette demande

va aller en augmentant et que les prix vont se maintenir.

L'exploitation des beurreries subventionnées par l'état est un des facteurs importants auxquels est redevable l'état actuel satisfaisant de l'Alberta-Nord. A mesure que le nombre de ces établissements va grandir et qu'on appliquera le même système à la fabrication du fromage, l'industrie laitière de cette région sera assise sur une base solide et permanente. J'ai tout lieu d'espérer que ce progrès va s'accomplir et que l'on y joindra bientôt la construction d'entrepôts frigorifiques à toutes les stations de chemin de fer.

Il y a sept élévateurs à grain, tant ceux de construction récente que ceux en voie de construction, ce qui fait neuf en tout, entre ici et Wetaskiwin. Edmonton en a 4, Leduc 2, et Westaskiwin 3. La capacité totale est, dit-on, de 200,000 boisseaux. L'on calcule qu'au moins 400,000 boisseaux de blé et 250,000 boisseaux d'avoine vont

passer par ces élévateurs cet hiver.

L'exploitation de l'or sur la rivière Saskatchewan a été paralysée durant la dernière campagne par l'eau extraordinairement haute, éventualité pour laquelle les dragueurs n'étaient pas prêts, et par les machines employées pour le travail et qui étaient à l'état d'expérience. Il est probable que l'année prochaine on se servira de machines qui donneront de meilleurs résultats financiers aux intéressés. L'on dit qu'on extrait moins d'or cette année que l'année dernière. C'est peut-être dû, en partie, aux causes indiquées plus haut et en partie, au grand nombre de mineurs qui ont abandonné ce champ pour le Yukon. C'est peut-être aussi dû dans une certaine mesure à l'amélioration des récoltes et des produits agricoles en général, les salaires ayant été plus élevés et le travail plus abondant.

Un des principaux facteurs de l'amélioration sensible qui s'est opérée dans l'état industriel du district à été incontestablement la réduction des prix de transport des marchandises qui, au cours des derniers 12 mois, ont été réduits de près de moitié

pour Kootenay et ailleurs.

Si la compagnie de chemin de fer faisait suivre cette action intelligente de l'établissement d'entrepôts frigorifiques à toutes les stations, elle pourrait améliorer davantage la condition des colons, et dans cette proportion aider aux colons à améliorer la valeur des terres du chemin de fer, que l'on tient actuellement à un prix quelque peu spéculatif. Il est vrai que le prix du chemin de fer et celui de l'Etat sont à peu près semblables, mais le prix de l'Etat n'est pas destiné, je crois, à encourager les ventes, et le prix des chemins de fer le devrait. L'exemption de taxes dont jouit la compagnie lui permet de garder ses terres et d'en maintenir le prix, tant que durera l'exemption, plus haut que la valeur réelle. Comme le travail du colon en fait de chemins, d'écoles, etc., etc., donne à ces terres de chemins de fer la seule valeur qu'elles ont, m'est avis que le chemin de fer devrait faire volontairement, ou sous le coup de la rigueur, au moins ce qui est réellement nécessaire pour faciliter le transport des produits de la ferme. L'existence de ces terres de chemin de fer, exemptes de taxes, et dont le prix est toujours maintenu plus haut que la valeur réelle, offre à peu près le seul obstacle que rencontre la colonisation rapide des Territoires.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

R. A. RUTTAN,

Agent des terres fédérales.

APERÇO du travail fait à l'agence des terres fédérales à Edmonton, Alberta, du 1er janvier au 30 juin 1897.

\$						DEMA	NDES I	DE LETTRES HOMESTEADS.	ES PATADS.	DEMANDES DE LETTRES PATENTES DE HOMESTEADS.	田		INSCR	IPTIONS	Inscriptions annulées,	ES.		· Subdiction	D. TOTAL TERROR OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	D'ATOR 11	TDAT
LETTRES.	RES.		CIRCU	CIRCULAIRES.		H	omeste	Homesteads à titre gratuit.	tre gr	atuit.		Hor	Homesteads.	ds.	Prée	Préemptions.		PPOKES A	LO BUKEA	O FRINC	J.F.A.L.
				-		Re	Reçues.		Recon	Recommandées.	S.						1 2	(1/my/mony	T.O.in	Minos	500
Reçues. Envoyees.	Envoye		ècnes.	Keçues. Envoyees.	es.	No.	Acres.	es.	No.	Acres.	S.	No.	Ac	Acres.	No.	Acres.	del	lerany.	r our:		Too.
1,470	2,077	2.2	53		:	104	16	16,640	104		16,640	31		4,960	H		160	72	12	23	18
						INSCRI	PTIO	NS D'H	OME	INSCRIPTIONS D'HOMESTEADS ET DE VENTES ACCORDEES	SET	DE VE	NŢES	ACCO	RDEES.						
POUR DES TERRES QUI N'ONT POUR DES TERRES DONT LES PAS DÉJA ÉTÉ L'OBJET INSCRIPȚIONLONT ÉTÉ ABAN-	ERRES (ÉTÉ L	OBJET	T Pou	Pour ijes terres dont les inscriptionlont été aban	RRES I	DONT LES					ļ		VENT	Ventes de Préentions	neg.	·s	How	Homestrads.		Dépenses.	ES.
D'INSC	D'INSCRIPTIONS.	NS.	ă	DONNÉES OU ANNULÉES.	U ANN	ULÉES.	Prée	Préemptions		TOTAL,	70,	V ENTES	FAYE	PAYEES EN		IXE		-		-s	·s
Homesteads.		Ventes.	Нол	Homesteads.		Ventes.	stead	steads aban- données.		HOMESTEADS.			PAR C.	PAR CERTIFI- CAT.	EOIN VO	ITS DE M	SECONDES		ES VGEN	LENENL	ierėvue Prėvue
No. Acres. No. Acres. No. Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.		No. Acres. No. Acres.	No	Acres.		No. Acres.	No.	Acres.	No.	Acres.		H	No. A	Acres.			Ъе́реия
93 14,880	4 0	514	46	7,201	1 :		4	640	640 143	21,721	4	514	27	320	59	94	10	1,600	3 \$24	\$2450 94 \$179 68	179 6

1
Z
E
>
÷
2

\$2090 94

RECETTES	RECETTES TOTALES.			3,494 01
TITRE DE	Scrip.		♣ cts.	57 95
VENTES À TITRE DE PRÉEMPTION.	En espèces.		& cts.	19 20
VENTES .	COMPTANT.		& cts.	498 07
Divers.			& cts.	470 54
Droits sur	le roin.	Control of the Contro	ets.	158 40
	Ameliora- tions. Honoraires		ets.	466 00
	Améliora- tions.		e cts.	185 25
Honoraires	Honoraires d'annulation		& cts.	170 00
Honoraires	d'inspection.		ets.	120 00
Honoraires	patentes.		e cts.	10 00
noraires,	nesteads.		s cts.	,430 00

S. A. RUTTAN, agent.

Kamloops, 15 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de votre lettre du 3 courant, j'ai l'honneur de vous transmettre le rapport suivant pour les premiers six mois de cette année.

NY 1 and the set the set of the s	71 HP	Acres.
Nombre d'inscriptions de homesteads,		2 ,356·00
" de ventes "	8.	
" d'inscriptions générales	10.	934.58
" de ventes de lots de ville	4	
Demandes de lettres patentes recommandées,	27	3,931
Inscriptions annulées,	11.	1,306.50
Permis de coupe de foin accordés,	9	·
Droits de mines enregistrés,	1	
Lettres envoyées,	729	
Lettres reques,	728	

M. Jos. E. Ross, l'arpenteur des terres fédérales pour ce district et le district de New-Westminster, semble faire de bons progrès, et il y a un bon nombre de colons prêts à s'inscrire dès qu'on aura reçu les plans approuvés.

M. D. McDonald, l'inspecteur de homesteads nommé récemment pour ce district, a déjà parcouru beaucoup de territoire et a reçu un bon nombre de demandes de lettres patentes, ce qui sera indiqué dans un rapport subséquent à celui-ci.

La visite récente du ministre de l'intérieur a donné beaucoup de satisfaction, et la population de nos parages porte un profond intérêt à la route complètement canadienne pour le Klondyke par Kamloops, la rivière Thompson-nord et Caribou. Une somme considérable a déjà été souscrite dans le but d'obtenir d'ingénieurs pratiques un rapport sur cette route.

La question d'irrigation attire aussi beaucoup d'attention.

La fièvre du Klondyke a temporairement eu l'effet de tranquilliser les opérations des mines ici, mais il s'est tout de même fait beaucoup d'ouvrage cet été.

Kamloops continue à grandir; la construction a été active et l'est encore. Il est difficile de trouver des maisons vides. Les bons charpentiers sont en demande

depuis que la campagne des travaux est ouverte.

L'on reçoit ici constamment des lettres de personnes qui demeurent dans les Etats de l'Ouest et qui demandent des renseignements; nombre de ceux qui écrivent sont évidemment des Canadiens qui désirent revenir au pays.

Je suis, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

E. A. NASH, Agent des terres fédérales.

Bureau des terres fédérales, New-Westminster, C.-B., 11 novembre 1897.

Au commissaire des terres fédérales, Ottawa.

Monsieur,—Sur ordre du ministère, j'ai l'honneur de vous transmettre pour votre information le rapport qui suit sur l'agence des terres fédérales, à New-Westminster, pour la période de six mois expirée le 30 juin dernier, en y ajoutant quelques observations sur des choses survenues depuis cette date.

Au commencement du mois de janvier dernier j'ai transmis au bureau principal deux états, l'un indiquant les reliquats échus à compte des ventes en général qui ont été faites durant les années des prix de terre surfaits, s'élevant à au delà de \$52,000, y compris \$12,000 d'intérêt, et l'autre indiquant les sommes dues à compte des homesteads à \$1.00 l'acre, s'élevant à environ \$56,000, y compris environ \$7,000 d'intérêt.

Bien que les recettes perçues durant la période expirée à la clôture de l'exercice n'aient pas été considérables, je constate tout de même que les items sont pour l'intérêt, ce qui dénote que les débiteurs seraient disposés à acquitter leurs obliga-

tions si les circonstances étaient favorables.

Vu le bas prix des produits de la ferme et l'absence complète d'ouvrage à l'extérieur, un grand nombre de propriétaires de terre ont eu toute une lutte à faire pour se procurer le nécessaire à la vie. Il n'y a pas eu de demandes pour les terres incultes non améliorées, et bon nombre d'acquéreurs de ces terres ont cherché à se dégager de leurs obligations à raison de \$5.00 l'acre et d'accepter une partie acquittée des terres qui faisaient l'objet du contrat.

Dans certains cas ces terres avaient été achetées pour des amis ou des parents dont on attendait l'arrivée d'autres pays; mais qui ont été retenus parce qu'ils avaient appris que les temps étaient difficiles ici. En attendant les terres étaient soumises à la taxe provinciale et municipale des terres incultes, calculée d'après une

évaluation surfaite, ce qui était un lourd fardeau.

Voici ce qu'a été la correspondance du bureau pendant la même période :-

Lettres reçues	825
Lettres envoyées	738

Nombre de lettres renfermaient des croquis et descriptions des terres inocupées, vu qu'il est si difficile aujourd'hui de trouver quelque part beaucoup de terre propice, à cause de la nature accidentée du pays au pied des montagnes.

L'examen des titres provinciaux donnés depuis I883 dans la zone fédérale des 40 milles s'est continué, et un grand nombre de liasses ont été mises en ordre et trans-

mises à l'arpenteur général pour le renseigner.

Cela a été un travail lent à cause de la nécessité qu'il y avait de classifier par ordre de date de dépot les divers documents. Certains de ces cas ont été suspendus jusqu'après la délimitation et la démarcation des bornes de la zone à certains points. J'ai dû presser les arpentages nécessaires, qui se font aussi rapidement que des arpenteurs peuvent avancer dans un territoire boisé et accidenté.

Plus tard au printemps j'ai été appelé à exercer des fonctions en sus de celles que je remplis ordinairement, ce qui m'obligea de mettre de côté les choses moins urgentes, jusqu'à ce que je fus relevé de cette besogne supplémentaire, au commencement de

juillet.

Une stricte économie s'est exercée dans l'emploi des fonds.

Je puis maintenant faire allusion à la perspective de l'immigration vers l'ouest le printemps prochain. Il est raisonnable de supposer que dans tout ce monde se trouveront des familles qui voudront s'établir dans la Colombie-Britannique.

Déjà je constate un sentiment d'espoir plus vif chez les colons à la campagne et

chez ceux qui habitent les petites villes.

Il y a progrès dans la qualité et la quantité des produits offerts en vente, et les

prix sont meilleurs.

S'il arrivait que les terres inoccupées fussent habitées et que les défrichements pussent s'agrandir, le tout suivi de la subdivision et de la colonisation des terres incultes dans les localités les plus favorisées, il en résulterait que ceux qui cherchent à s'établir apprécieraient davantage les terres inoccupées.

Il y a d'autres questions dont je pourrais parler, mais elles n'entrent guère dans

le domaine de ce ministère.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JOHN McKENZIE, Agents des terres fédérales.

Nº 2.

BUREAU DU SURINTENDANT DES MINES, CALGARY, ALBERTA, 12 novembre 1897.

A M. A. M BURGESS,

Commissaire des terres fédérales,

Ottawa.

Monsieur,—Ainsi que le requiert votre circulaire du 2 courant, j'ai l'honneur de vous présenter mon rapport, pour l'information du ministre de l'intérieur, sur le travail de mon bureau jusqu'au 20 juin dernier, et sur des sujets généraux jusqu'à cette date.

Mon dernier rapport s'étendait jusqu'au 31 octobre 1896.

En novembre 1896, je visitai Maple-Creek pour m'enquérir d'un différend survenu entre des propriétaires de bestiaux et des propriétaires de moutons dans ce district.

Immédiatement après, je visitai Golden, pour faire rapport sur certaines choses

à cet endroit, et, ce, d'après des instructions.

Au mois de mars dernier, sur l'ordre du ministre, je visitai Illecillewaet pour faire rapport sur un différend relatif à certaines terres et à certains intérêts à cet endroit.

Au cours du mois de mars, je visitai aussi Edmonton au sujet de la fièvre des

mines d'or de surface à cet endroit

En avril, j'allai à Kamloops présider des examens préliminaires d'arpenteurs de terres fédérales.

En mai, je visitai Winnipeg au sujet de certains différends relatifs à des droits de mines dans le district de Winnipeg.

En juin, je visitai Winnipeg et le Portage-du-Rat pour la même chose, reprenant

ce que je n'avais pu terminer lors de ma visite dans le mois précédent. En juin, je visitai Revelstoke au sujet de l'évaluation à donner à certains lots de

blacement do rille track par l'That's est enducit

l'emplacement de ville tracé par l'Etat à cet endroit.

Je visitai aussi Edmonton au sujet d'un litige relatif à une terre.

Je vous ai immédiatement transmis des rapports des travaux qui précèdent après mes visites.

LAITERIE.

Il est probable que dans l'Alberta nord et centre il n'y a pas de branche de l'industrie agricole qui ait fait les progrès que l'industrie laitière a faits durant. l'année dernière.

Les progrès de cette branche de l'agriculture ont reçu une poussée vigoureuse du fait que le gouvernement a pris en main et administré les beurreries. Ce n'est probablement faire un calcul extravagant que de dire qu'on peut attribuer à cette mesure au moins 75 pour 100 du surcroît de la production l'année dernière. Depuis 1886 j'ai attiré l'attention dans à peu près chacun de mes rapports sur les conditions particulièrement favorables qu'offrait la région du pied des montagnes, dans nos territoires, pour cette industrie, à savoir, une herbe riche et nutritive, abondance d'eau excellente, nuits fraîches, et le peu de durée des saisons rigoureuses, où il faut donner aux bestiaux une nourriture abondante et des abris coûteux. Avant que l'industrie laitière atteigne la plénitude de son développement, il faudra qu'il s'opère un changement complet dans le traitement des animaux pour ce qui est des vaches. Tandis que notre herbe durant trois ou quatre mois de l'année produit un lait abondant et de la meilleure qualité possible, dès que les gelées de l'automne se font

sentir le lait diminue considérablement en qualité, bien que la qualité reste peut-être intacte. De fait, cette dernière est peut-être améliorée en tant qu'il s'agit des matières grasses. Quoique l'herbe ne semble pas diminuer en valeur quant à ses qualités pour la production du bœuf, elle se déprécie beaucoup pour ce qui est de la production du lait. Le cultivateur pourrait facilement sans doute tourner la difficulté si, en sus des pâturages, il soignait un peu ses animaux, et s'il donnait à ses vaches des étables chaudes ou de bons abris durant le temps froid ou les tempêtes, et qu'il eut de la bonne eau facile d'accès lorsque les animaux en auraient besoin. Il n'y a pas de raison pour qu'une vache ne donne pas abondamment du lait durant au moins six mois de l'année; certains prétendent qu'on peut les amener à le faire pendant plus de onze mois sans leur faire de mal. Dans ce rapport et sous le titre qui a trait à l'irrigation j'attire l'attention sur les avantages que ce système offre pour l'industrie laitière. L'obstacle le plus considérable que la laiterie a eu à surmonter dans ces environs avant que l'Etat prit la chose en main, provenait du manque de confiance des patrons, qui provenait de ce que certaines des entreprises primitives de cette nature ne purent remplir leurs obligation, c'est-à-dire qu'elles ne payèrent pas le lait qu'on leur fournissait. Naturellement, lorsque le gouvernement prit en main la direction et le contrôle des beurreries, cet obstacle disparut. Toutefois l'industrie laitière est une branche de culture qu'on ne peut faire débuter tout de suite dans toute sa plénitude sans capitaux considérables. Il faut du capital pour obtenir des vaches, et même avec du capital on ne peut pas toujours se procurer la bonne race, de sorte qu'à tout événement il faut trois ou quatre ans avant qu'un établissement puisse avoir des vaches laitières capables de fournir du lait dans des proportions normales. Dans certaines parties du pays, particulièrement aux environs de Calgary et au sud, on a rencontré de grandes difficultés à amener les colons à se lancer dans cette industrie, premièrement, à cause de la rareté de la main-d'œuvre nécessaire pour aider à réunir les vaches en troupeaux et à les traire, ce qui, pour le cultivateur, signifie leur vie sédentaire fatigante et une attention constante, chose que les habitudes des dernières années du moins rendent difficile à accepter; deuxièmement, parce que les cultivateurs ont très bien réussi dans la production du bœuf. Avec le temps le plus grand nombre se mettront à produire du lait, et ils constateront que la production du bœuf n'en souffre d'aucune diminution.

ANIMAUX PROPRES À LA LAITERIE.

Les opinions semblent considérablement partagées sur la catégorie de bestiaux que l'on doit utiliser pour la laiterie dans cette région-ci. Ce qu'il faut ce sont de bonne laitières et en même de bons animaux pour le bœuf, et l'on constatera probable nent que, pour la production du lait, la race des cornes-courtes est la meilleure, bien que plusieurs autres races ont leurs chauds adeptes. En se servant de séparateurs et en substituant de la graine de lin aux matières grasses enlevées au lait pour le beurre, on peut élever un veau à peu près aussi bien, sinon absolument aussi bien, que celui qui est élevé à la mère, et lorsqu'on songe que pour la boucherie on a payé jusqu'à seize dollars pour des veaux de six ou sept semaines, le profit qu'il y a à élever des veaux, s'ils sont forts en viande, est facile à comprendre. Si les deux branches de l'industrie étaient intelligemment réunies, l'on verrait, je crois, que cinquante pour cent des profits des producteurs proviennent du bœuf.

RÈGLEMENTS POUR LES PATURAGES DES BESTIAUX À LAITERIE.

Une question qui a beaucoup de rapport à l'industrie laitière est celle de savoir si l'on ne devrait pas adopter des règlements qui permettraient d'augmenter considérablement les troupeaux de bestiaux dans plusieurs régions, sans pour cela léser les autres intérêts qui sont présentement établis. Tel que se fait aujourd'hui le pâturage, les chevaux, les bouvillons, les vaches et les animaux de tout âge marchent ensemble. Quiconque connaît quelque chose du sujet admettra qu'il n'est pas à propos de laisser les vaches laitières s'en aller avec, du moins, les chevaux et les gros bouvillons, ou avec tous autres animaux qui peuvent le moindrement les fatiguer. Bon nombre croient que le moment n'est pas arrivé pour adopter de tels règlements,

qu'il y a un surplus de pâturage dans ce pays, et que, lorsque l'on en manquera il sera temps alors de présenter des règlements comme ceux que l'on propose. C'est une question dont je me suis beaucoup occupée, et j'en suis arrivé à la conclusion que dans un grand nombre de régions il serait à propos de prendre sans retard des mesures du genre de celles dont on parle. Dans un rapport comme celui-ci il faudrait trop d'espace pour discuter la question suffisamment pour faire saisir la situation.

ANIMAUX.

L'hiver dernier a été en somme favorable aux bestiaux dans ce qu'on peut appeler la région des ranches des Territoires. Le mois de novembre 1896 a été le pire mois de novembre dans l'histoire de ce pays. La neige est arrivée au commencement du mois pour se continuer jusque vers la fin, alors qu'elle disparut sous le souffle des vents chinouks. Toutefois, en dehors de la région de Pincher-Creek, la perte du bétail a été, en somme, légère. Chaque année trouve le rancher mieux préparé qu'à la précédente pour faire face aux hivers rigoureux. Presque tous aujourd'hui sèvrent, soignent et abritent leurs veaux, de même aussi qu'ils soignent quelque peu et abritent les vaches faibles. L'hiver le plus rigoureux connu dans ce pays n'a pas causé chez les animaux d'autres pertes que celles qu'on a mentionnées, même lorsque les animaux étaient laissés à leurs propres ressources. L'ouverture des mines dans Kootenay-ouest et ailleurs dans la Colombie-Britannique a créé un marché de premier ordre pour le bétail qui n'est pas assez gros ou d'assez bonne qualité pour l'exporter en Angleterre. L'on verra donc que l'industrie de l'élevage du bœuf pour la boucherie est actuellement dans un état très florissant, et si dans certaines parties des territoires, particulièrement dans l'Alberta du Nord, l'on mettait plus de soin à se procurer des taureaux de race et à faire l'élevage en général, je ne vois pas pourquoi cette industrie ne continuerait pas d'être une des branches d'agriculture les plus remunératives, sinon la plus remunérative dans le Nord-Ouest canadien. Les prix réalisés ont été de \$40 à \$45 par tête pour des bouvillons de quatre ans, de \$35 å \$37.50 pour les trois ans, et de \$25 à \$35 pour des vaches et des bouvillons de qualité inférieure. C'aurait été une bonne chose si l'on avait pu obtenir quelques chiffres sur la production en bétail de l'Alberta et de l'Assiniboine, mais malheureusement on n'a pu le faire.

CHEVAUX.

Vu le bas prix des chevaux depuis quelques années, l'élève de cet animal a considérablement diminué. Il s'en suit que ceux qui ont persisté dans cette industrie ont aujourd'hui une belle perspective pour leur entreprise. Les gros chevaux de 1300 à 1600 livres se sont facilement vendus de \$75 à \$100; les bêtes de route pour à peu près le même prix, et la fièvre de l'or qui a récemmentéclaté pour l'Yukon donne l'espoir d'un marché pour un nombre considérable d'une qualité qu'il est opportun d'exporter aussitôt que possible et dont le poids varie de 800 à 950 ou 1,000 livres; ces chevaux sont solidement bâtis, trapus et propres au transport à dos, mais ils n'ont guère présentement de valeur pour tout autre objet. Même après que ceux-ci auront été vendus, il restera encore un grand nombre d'animaux d'à peu près une même catégorie; ce sont des poneys indiens pour lesquels il ne semble pas encore y avoir de marché, de même qu'il n'est pas probable qu'il y en ait dans l'avenir. Ils sont une malédiction pour les environs où ils se trouvent; ils mangent et pétrissent de l'herbe qui vaudrait beaucoup pour d'autre chose. Il serait de bonne politique de les confisquer et de les abattre.

CHEVAUX AMENÉS PAR LES ÉMIGRANTS.

Il y a une diminution considérable dans le nombre de chevaux inférieurs amenés par de prétendus immigrants venant des Etats de l'ouest, mais qui n'ont jamais l'intention de s'établir dans le pays, se contentant d'abuser du privilège qui permet

d'importer en franchise des chevaux de colons. La majeure partie de ces immigrants ont quitté le pays. Ils étaient en réalité des marchands de chevaux, non des colons.

MOUTONS.

Le prix de la laine continue d'être très bas, de 7 à 9 cents la livre. Ceci, joint à l'abattage obligatoire des moutons exportés en Angleterre immédiatement après le débarquement, a à peu près arrêté les progrès de cette industrie. Ceux qui l'exploitent réussissent assez bien, car il n'y a pas un surplus de production en fait de mouton pour alimenter la demande du Manitoba, des Territoires et de la Colombie-Britannique; mais il faudrait très peu d'augmentation pour encombrer les marchés, et dans ce cas les prix subiraient immédiatement une telle baisse que ce commerce ne se ferait probablement plus qu'à perte. Il est malheureux qu'il n'y ait pas d'espoir de voir abroger la loi qui rend l'abattage obligatoire au débarquement; car nous avons ici une facilité toute particulière pour produire le gros mouton gras qui est si populaire en Angleterre mais que nous ne pouvons vendre sur ce continent. Les droits et le prix de transport font qu'il ne nous est pas profitable d'élever des agneaux bons pour les villes de l'est des Etats-Unis, et nos propres provinces de l'est en fournissent déjà plus qu'il n'en faut pour le marché local.

PORCS.

La reproduction des animaux de cette catégorie peut, si on le désire, se faire très rapidement, et d'un bout à l'autre de l'Alberta, particulièrement dans la région du nord, l'augmentation qui se fait actuellement est étonnante. Si l'on avait l'assurance catégorique d'avoir dans la région des établissements de salaison de premier ordre, rien n'empêche que la production du lard prit de grandes proportions. On croyait il y a un an que tout était prêt pour commencer une grande industrie de cette nature à Calgary. Les promoteurs donnèrent pour raison de leur inaction qu'ils désiraient voir quels changements le nouveau tarif allait apporter, car, prétendait-on, le libre-échange sur le lard rendrait les affaires impossibles dans les Territoires, et l'article produit dans le pays serait remplacé par le lard à bon marché américain. L'on répondait à cela que notre lard, vu la qualité inférieure de l'engraissement des porcs, serait d'une qualité beaucoup plus élevée que le gros lard engraissé au maïs et importé des Etats-Unis. La réponse à cela était que, tout en admettant cet argument, l'acheteur n'apprécierait pas suffisamment la supériorité pour payer l'écart du prix, bien que l'article le plus cher put être en réalité le meilleur marché. Lorsque le tarif fut présenté à la dernière session, il était trop tard pour établir une salaison qui fut avantageuse à la production de l'année dernière. Mais il ne semble pas se faire de mouvement à cet égard. L'on peut s'expliquer pourquoi il en est ainsi lorsqu'il y a un produit à bon marché et de haute qualité, et qu'à la main se trouve un marché dans la Colombie-Britannique, et surtout en prévision du développement probable du Yukon.

Il se fait naturellement un bon commerce de lard gras en hiver; mais ainsi que je l'ai déjà dit, s'il y avait l'assurance d'un bon marché continuel et sûr, la production du lard dans l'Alberta pourrait être dix fois plus considérable. Dans l'élevage des porcs l'on a fait preuve de beaucoup de soin. La qualité du lard que l'on a aujourd'hui dans l'Alberta peut favorablement rivaliser avec celle de toute autre partie du Canada, et est beaucoup mieux que la moyenne. Il en est particulièrement ainsi dans les petits cochons de 150 à 250 livres, de six à dix mois. Les races les plus en

faveur sont les Tamworth, les petits Yorkshire, les Whites et les Berks.

VOLAILLES.

Il semble étrange qu'on ne se soit pas occupé d'avantage des volailles. Grâce à l'établissement d'entrepôts frigorifiques par l'Etat, les œufs au moins, et probablement les volailles, devraient maintenant arriver au consommateur dans les conditions la plus parfaites.

L'on a souvent exprimé son étonnement de ce que le Manitoba continue d'importer d'Ontario une quantité aussi considérable de volaille. En examinant cette question il y a deux ou trois ans, je me suis laissé dire par des personnes qui avaient essayé d'élever des volailles qu'elles s'étaient trouvées considérablement gênées par le peu de durée de la saison. Règle générale, après le 20 octobre les nuits étaient si froides qu'à moins d'être bien abritées et bien nourries les volailles maigrissaient, et qu'ordinairement vers le 10 novembre le temps devenait si rigoureux qu'il était impossible de les engraisser, à moins de faire en fait de bâtiments des dépenses telles qu'il n'y avait plus de marge pour les profits. Il peut se faire que cette prétention fut exacte, mais à tout événement la chose ne s'applique pas à une bonne partie de l'Alberta au sud et de l'Assiniboïa à l'ouest. Bien qu'à certains moments le thermomètre indique un degré considérable de froid durant la majeure partie de l'hiver, les volailles devraient engraisser aussi facilement là-bas en automne que dans l'Ontario. Dans les régions en question, les grands vents qui règnent peuvent être une objection, mais on peut facilement surmonter cette difficulté ainsi que bon nombre l'ont fait en creusant des tanières où se réfugient les volailles lorsque le vent souffle trop fort.

AMÉLIORATION DES RACES.

Je suis heureux de pouvoir dire que l'intérêt que l'on porte à l'élevage dans la majeure partie des Territoires se continue. Malheureusement, une partie de l'Alberta du nord est restée bien en arrière à cet égard. J'ai parlé plus au long de cette question dans mon rapport de 1896, et en conséquence il n'est pas nécessaire que je me répète ici.

MOUTONS CONTRE BESTIAUX.

Il n'y a pas eu beaucoup de froissement entre les éleveurs de moutons et les éleveurs de bestiaux depuis mon dernier rapport. Si l'on garde les moutons dans les champs qu'on leur a assignés, il n'y aura pas de difficulté, mais autrement les deux industries en souffiriont.

MOISSONS.

Les moissons, l'année dernière, ont été partout de premier ordre tant pour la qualité que pour la quantité, et les prix ont été bons. La récolte du foin a été énorme, du moins dans l'Alberta centrale et du sud. Dans l'Alberta du nord, il peut se faire qu'on n'ait pas récolté et sauvé plus de foin que d'habitude, mais dans les autres divisions la récolte a été bonne et le temps absolument ce que l'on pouvait désirer pour la sauver. Les grands vents qui d'ordinaire retardent le charriage et la mise en meulons de ce produit n'existaient pas cette année, de sorte que probablement au moins cent pour cent plus de foin que la moyenne a été récolté dans les régions du centre et du sud. Il est à espérer que les pertes de foin en meulons qui se font ordinairement à cause des incendies de prairie dans le district en question, ne seront pas considérables cette année. Il est étonnant et désappointant que nombre d'individus sont sans précaution à cet égard. L'on rencontre fréquemment des meulons de dix ou vingt tonnes qui représentent un travail de \$2 la tonne, laissés sans la moindre protection contre le feu, tandis qu'une dépense additionnelle de 25 cents la tonne les mettraient complètement à l'abri.

LE FOIN NATUREL CONTRE LE FOIN CULTIVÉ COMME ARTICLE DE COMMERCE.

L'exploitation des mines dans la Colombie-Britannique a créé pour le foin un marché qui a été jusqu'à un certain point fourni par l'Alberta. Ce marché va sans doute rapidement augmenter. L'herbe naturelle du pays ne souffre pas facilement la manutention, bien qu'elle puisse avoir relativement bonne mine avant d'être mise en balle. Si elle reste ainsi quelque temps, ni l'apparence, ni l'odeur du foin est telle qu'une fois la balle ouverte elle puisse attirer les acheteurs. Même après avoir été

mis en balle pea de temps, l'apparence du foin, une fois la balle ouverte, n'est pas attrayante. L'on constatera donc que si l'on peut répondre au besoin du marché en fournissant du foin cultivé, l'expédition du produit indigène cessera. Dans les régions où le mil et le bromus peuvent se cultiver, avec succès, chose qui peut se faire partout où il y a de l'irrigation, et peut être bien dans certaines parties de l'Alberta du nord sans irrigation, il existe sous la main un marché sûr et très profitable, et d'après les prix de l'année dernière, je crois qu'on peut réaliser plus de profit qu'en cultivant du blé à un dollar le boisseau.

IRRIGATION.

A partir des sources de la rivière du Daim-Rouge au sud jusque vers la limite septentrionale du township six, en suivant le pied des montagnes Rocheuses et sur le versant est des montagnes, quelques jours avant le 17 juin dernier, la quantité de pluie qui est tombée a été quelque chose d'inouï dans l'histoire du pays. Il s'en est suivi une crue extraordinaire qui, dans les limites du territoire que je viens de décrire,

a emporté à peu près sinon toutes les portes de prise d'eau.

La perte ainsi infligée à ces travaux a été de 10 à 90 pour 100 de leur prix de revient primitif, et l'on peut dire sans crainte que la moyenne de la perte s'est élevée à au moins 25 pour 100. Sous un rapport, il est peut-être heureux que le pays ait eu cette inondation, attendu que cela fait voir qu'il faut apporter plus de soin dans l'installation des portes; et si le désastre de juin dernier avait été retardé de quelques années, alors que les portes, au lieu d'être plus fortes auraient été sans doute plus faibles, les pertes auraient probablement été effrayantes non seulement en biens, mais aussi en vies. Ceci soulève une grande et intéressante question, à savoir, comment empêcher, et si la chose n'est pas praticable, comment au moins entraver dans ces localités la construction de bâtiments qui seraient exposés aux inondations causées par le débordement des rivières des montagnes.

Dans certains cas la terre irriguée avait été complètement trempée avant cette chute de pluie, et reçut en conséquence trop d'humidité; il s'en suivit que le rendement de la partie irriguée n'est pas aussi considérable qu'en 1896, bien que dans l'ensemble il soit même cette année plus considérable que le produit d'une égale étendue non irriguée. Personne n'exprime de découragement à l'égard de l'avenir de l'irrigation; le seul obstacle dans le chemin de l'entreprise est le manque de fonds. Chaque individu fait tout ce qu'il peut, mais pour une raison ou pour une autre il a semblé impossible d'exécuter des travaux qui exigent l'emploi d'une somme considé-

rable, et l'on a bientôt fait d'atteindre le bout par l'initiative privée.

LE SYSTÈME DE HAMEAU EN UNION AVEC L'IRRIGATION.

Il ne faut pas beaucoup de réflexion pour convaincre quiconque connaît les avantages du système de hameau dans les facilités qu'il offre à l'industrie laitière et à plusieurs autres branches de l'agriculture, notammant à la production et à la vente, des volailles, des œufs, des cochons, des légumes et des fruits; mais ses avantages en rapport à l'irrigation sautent aux yeux. Dans tous les pays qui exigent de l'irrigation il y a beaucoup plus de terre à irriguer qu'il n'y a d'eau disponible pour la production des céréales, du foin, des racines, etc., en conséquence pour utiliser le pays avec le plus d'avantage on devrait appliquer l'irrigation à la production du fourrage des animaux pour l'hiver, laissant les parties non irriguées pour servir de pâturages durant les saisons de l'année où la chose peut se faire avec avantage. Tous les pays irrigués semblables au notre peuvent être convertis avec beaucoup d'avantage en pâturages, de là la raison pourquoi on devrait dissiminer les parties irriguées autant que possible, de manière que les pâturages soient autant que faire se pourra voisins des sections consacrées à la culture du fourrage d'hiver. Ce n'est pas là une utopie en tant qu'il s'agit d'une très grande partie de ce qu'on peut appeler la région semi-aride de nos Territoires. Le gouvernement a actuellement assez de données pour démontrer que le plan peut s'appliquer à une grande partie de l'Alberta méridionale et de l'Assiniboïa occidentale, à une étendue embrassant au

moins quinze millions d'acres, dont trois ou quatre millions peuvent être irriguées à bon marché en y amenant en quantité suffisante de l'eau qui est à la main. Les étendues irriguées au milieu desquelles les hameaux seraient installés, varieraient en grandeur de trois à dix mille acres. Pour citer un exemple, prenez une petite étendue et accordez à chacune des trente familles cent acres de terre irriguée, ce qui suffit amplement pour exécuter le plan. Il y aurait comme tributaires de ces trois mille acres, probablement douze mille de plus, propres au pâturage. Trois mille acres disposées en forme de cercle (et c'est probablement la meilleure manière d'exposer cette proposition) égaleraient à une étendue de terre de moins de deux milles et quart de diamètre. En supposant que la beurrerie serait au centre de ce cercle, l'extrême limite de toutes les parties du pâturage ne serait guère à plus d'un mille de la beurrerie, distance que les vaches pourraient parcourir sans se fatiguer quatre fois par vingt-quatre heures. Dans la pratique il ne serait pas nécessaire de les amener à la beurrerie, mais on pourrait les traire là où elles paissent. Avec un bon système d'irrigation il y aurait en abondance de l'excellente eau là où on le voudrait. Trente colons pourraient facilement garder avec leur cent acres cultivées en fourrage d'hiver trente vaches en sus du bébail à boucherie et des autres animaux; de sorte qu'on aurait pour la beurrerie le lait de neuf cents vaches. Et si l'on doit arriver à se servir de la vapeur ou d'autres moyens pour traire les vaches, (et il est probable que la chose doit se réaliser), ce qui est aujourd'hui un si grand épouvantail dans l'industrie laitière disparaîtra à peu de Vu l'inclinaison rapide du pays dans une direction est, on pourrait créer des puissances hydrauliques à peu de frais, et les grands canaux ou fossé pourraient s'utiliser avec avantage pour le transport du combustible et des matériaux à construction. Si, disons, sept de ces hameaux travaillaient en union, et le hameau du centre n'a pas besoin d'être à plus de cinq ou six milles du plus éloigné d'entre les autres, il y aurait naturellement dans ce hameau du centre de bons entrepôts frigorifiques. En mettant 900 vaches par hameau vous en auriez plus de 6,000 dans les sept, de sorte que chaque semaine il se produirait un wagon de beuire. Avec les produits de la laiterie il y aurait le lard, les volailles, les légumes, les fruits, les œufs, etc., et les mêmes moyens de transport qui amèneraient le beurre à la station centrale amèneraient aussi les autrs produits en question. Ils scraient ainsi emmagasinés, tenus en excellent état, et vendus au besoin. L'on remarquera donc que pour réunir et traire les vaches, faire le beurre, élever des cochons, des volailles, etc., pour ensuite rassembler le tout au point central, l'emmagasiner, le conduire au marché, etc., les frais scraient réduits à leur plus simple expression, tout en réalisant le prix le plus élevé. De plus, dans l'achat des animaux de race pour la reproduction, d'instruments aratoires, etc., l'on peut faire une économie considérable à l'aide du système de hameau, vu que chaque famille ne serait pas dans l'obligation de faire à cet égard 50 pour 100 des dépenses qu'elle fait lorsque chacune d'elle exploite sa terre indépendamment de ses voisins, ce qui a nécessairement lieu avec le mode ordinaire de colonisation. Un des meilleurs côtés de ce système se trouve dans les avantages qu'il offre au point de vue social, religieux, et de l'éducation. L'on demandera peut-être pourquoi, s'il en est ainsi, le système de hameau n'a pas été plus en faveur? La réponse à cela est qu'il en aurait probablement été ainsi si l'on en eut fait raisonnablement l'épreuve, mais il semble y avoir un préjugé à son égard, tant chez nos voisins que parmi nous, préjugé qui, après avoir été examiné de près, ne peut s'expliquer d'une façon satisfaisante. D'après les renseignements requeillis de personnes dont l'opinion sur la question a le plus de poids, on ne peut que conclure que les progrès accomplis avec le système de colonisation par hameau sont pour le moins le triple de ce qu'ils sont avec le système ordinaire, et cela assurément durant les premiers cinq ans, qui sont l'époque critique dans l'histoire de tout établissement, et encore, sans parler des avantages sociaux et religieux et de l'éducation qu'il offre, et dont l'absence a probablement été l'obstacle le plus considérable à la colonisation de nos grandes plaines.

Toutefois, ce n'est qu'avec un système d'irrigation que le système de colonisation par hemeau peut obtenir les résultats désirés. La nature n'a pas disposé le pays de manière qu'un établissement de 25 à 100 familles puisse être mis n'importe où on le

voudrait, de même qu'elle n'a pas réglé les choses de façon à ce qu'on puisse grouper ces établissements, mais tout cela peut se pratiquer dans l'Alberta du sud et l'Assiniboïa de l'ouest.

M. Elwood Mead, l'ingénieur officiel du Wyoming, qui est le chef de tous les travaux d'irrigation et l'administrateur de l'alimentation de l'eau dans cet Etat là, dont les conditions, dans plusieurs régions, sont assez identiques aux nôtres, étudie cette question depuis plusieurs années, et jouit de l'intelligence et les connaissances nécessaires pour donner à son opinion le droit à la plus haute considération. M. Mead a lu, en décembre dernier, devant la Société des ingénieurs d'irrigation, à Denver, un document intitulé: "Les terres arides, comment les administrer et en disposer". Dans ce document de haute valeur il y a une chose que l'on peut citer ici avec profit, à savoir, lorsqu'il dit, à titre de recommandation, que l'Etat, pour encourager l'irrigation, donne à quiconque qui irrigue une acre, le droit d'affermer 16 acres de terre non irriguée a 1 cent l'acre par année, ce droit devant se continuer dans cette proportion tant que l'irrigation et son utilisation se continueront. Voici à peu près comment ce plan fonctionnerait: -Supposez que des colons d'un voisinage quelconque eussent 10,000 acres soumises à l'irrigation, ils se formeraient en société, s'adresseraient au gouvernement pour en obtenir l'affermage de 160,000 acres pour des fins de pâturage et pour lesquels ils paieraient 1 cent l'acre par année. Il peut se faire que la proportion du domaine non irrigable ne serait pas la même dans notre Nord-Ouest canadien; mais il n'y a pas de doute que d'ici à plusieurs années l'on pourrait donner huit acres pour un, et dans nombre de cas seize ou vingt pour un. Ces colons, assurés de leur titre à ces terres tant qu'ils entretiendraient l'irrigation de leur proportion, protégeraient les pâturages des dites terres soit en mettant leurs bestiaux en troupeaux ou en clôturant les champs et en les protégeant contre les incendies de prairies. La construction de petits réservoirs pour recueillir les eaux de rivière et les eaux de surplus dans l'arrondissement, la construction de moulins à vent pour pomper l'eau si c'était nécessaire, le creusage de puits, soit un bon puits ou abreuvoir central pour chaque deux milles carrés, permettraient d'utiliser dans leur plus grande valeur les pâturages de l'arrondissement. Lorsqu'il fait chaud les bestiaux ne mangent pas avec profit à plus de deux milles de l'eau. Il pourrait se faire que ces pâturages furent à plusieurs milles de ceux qui les contrôlent, mais ce ne serait pas là une très grande objection, car durant les mois de chaleur et lorsque les pâturages sont bons et que l'eau abonde le bétail peut parcourir au moins dix milles par jour sans qu'il s'en aperçoive. Sur ces terres à pâturage les cultivateurs enverraient leurs propres animaux, leurs bestiaux à boucherie, et garderaient leurs vaches, leurs veaux et leurs animaux faibles là où ils pourraient les surveiller de près et les soigner au besoin. Avec du soin dans l'administration des terres à pâturage on pourrait y garder le nombre voulu d'animaux toute l'année, sans qu'il soit nécessaire de les soigner pendant plus d'un mois en movenne. A maints endroits on pourrait faire du foin dans ces champs en utilisant les caux de surplus et en enpêchant le bétail de paître sur les prairies et de les piétiner; mais même si, durant une faible période de l'année il fallait donner du fourrage ceci n'ajouterait qu'une faible somme au prix de revient de la production des animaux.

PROTECTION DES FORETS ET SYLVICULTURE.

C'est là un sujet qui est intimement lié à l'irrigation. L'inondation désastreuse qui a eu lieu en juin dernier a été principalement sinon totalement le résultat de la destruction des forêts le long du pied des montagnes et sur le versant est des montagnes Rocheuses, destruction qui a eu des proportions presque incroyables. Bon nombre croient que les malheurs de l'été dernier vont fréquemment se répéter si l'on n'adopte des mesures pour protéger les arbres et les arbutes qui poussent actuellement dans les endroits en question, et aussi pour stimuler l'œuvre du reboisement aussitôt que possible de ce qui reste. En sus de cet espoir, il y a dans les Territoires nombre de lieux qui sont très propres à la culture des arbres, et quelques-uns le sont admirablement, tels que les vallées inférieures des rivières, les rives septentrionales des rivières, les îles des rivières et des lacs, les environs des

lacs, des étangs et des sources. Cette question est étudiée par les hommes les plus autorisés, tant sur ce continent qu'en Europe, mais malheureusement pour nombre de pays, parmi lesquels se trouve le Canada, il semble impossible d'amener les gens à donner à cette question cette somme d'intérêt qui est nécessaire pour permettre au gouvernement de s'en emparer et de l'exécuter avec l'énergie que son importance exige. Nous constaterons l'erreur fatale peut-être trop tard pour appliquer le remède aussi vite et dans la mesure que nos intérets le demandent. A tout événement il ne s'écoulera pas un grand nombre d'années avant que l'on se demande à quoi songaient donc ceux qui avaient l'administration des affaires en Canada pour permettre la destruction des forets?

INCENDIES DE PRAIRIES.

Cet automne, heureusement, les Territoires ont été relativement exempts des incendies de prairies, mais le Manitoba a été singulièrement malheureux à cet égard, et les pertes de vie et de biens ont pris de grandes proportions. Après un séjour de vingt-quatre années consécutives dans le Manitoba et les Territoires, et dont vingt-deux ont été employées à voyager plus ou moins dans le pays, je suis convaincu qu'à l'aide de la législation et de l'organisation l'on aurait pu empêcher 95 pour 100 au moins et peut-être 99 pour 100 des incendies. Le jour où l'incendie de prairie fait des dégâts n'est pas ordinairement le jour où il est mis. Neuf fois sur dix on le laisse couver et brûler durant des semaines, puis survient un ouragan qui le précipite rapidement sur des régions peuplées, créant sur son passage une épouvantable destruction.

Cet automne j'ai été témoin au nord de la rivière du Bouton-de-Rose et à l'est du chemin de fer de Calgary à Edmonton, d'un incendie de prairie qu'on laissa faire, et je suis resté dans le voisinage du feu durant huit jours, dont cinq sont restés sans un souffie de vent. Une petite organisation jointe à l'aide d'une vingtaine d'hommes aurait complètement éteint le feu. Cependant on le laissa faire jusqu'à ce qu'il arriva sur un établissement; alors la population se mit à le contrôler, et après l'avoir fait contourner de l'endroit où se trouvaient leurs propriétés, ils l'abandonnèrent. Quelques jours après la pluie et la neige l'éteignirent. Ceci est dit pour faire voir l'inertie des colons. La nomination de gardiens contre les incendies dans chaque région semblerait à première vue une très bonne idée, mais ils ne tiennent guère à provoquer la colère et l'animosité de leurs voisins en les dénoncant ou en mettant autrement les règlements en vigueur, et il n'est pas facile de voir comment on peut surmonter cette objection, à moins de confier la charge à des personnes qui ne se laissent pas affecter par l'opinion de ceux qui mettent ou font mettre le feu. L'on pourrait donner aux officiers de la police à cheval ou à d'autres le pouvoir de s'enquérir à fond de l'origine de chaque feu de prairie, et d'en faire rapport au substitut de la couronne de chaque région, et dont le devoir serait, s'il y eut lieu, de poursuivre sans merci chaque infraction à la loi. Si dans les régions les plus riches des Territoires l'on pouvait absolument empêcher les incendies de prairies, dans dix ans la quantité de fourrage doublerait au moins, et probablement quadruplerait, Les désastreux effets de ces incendies dans les régions en question sont encore visibles après six ou sept ans. Sur les monticules ou plateaux graveleux ou pierreux la destruction est souvent d'une nature permanente. Les feux de camp sont très souvent la cause des incendies, et l'on devrait infliger avec sévérité des punitions à ceux qui ne se conforment pas aux dispositions de la loi à cet effet.

ASSURANCE CONTRE LA GRÊLE.

Mon rapport annuel de l'an passé parlait de la possibilité d'obtenir des chiffres sur cette question, et je disais que l'on pourrait établir un système d'assurance qui ne serait pas nécessairement coûteux tout en étant un moyen de protection à nombre de colons pauvres mais travaillants qui, chaque fois qu'un nuage noir s'élève en juillet et en août, craignent qu'il apporte avec lui la destruction partielle et totale de leurs moissons. Au cours de l'été dernier les dégâts causés par la grêle dans les Territoires n'ont pas été considérables, beaucoup moins que la moyenne.

37

LOUPS.

L'expérience à prouvé que la politique de payer une prime pour la destruction des loups a été bonne; et l'on espère qu'elle va se continuer. L'association des propriétaires d'animaux a joint ses efforts à ceux de l'Assemblée du Nord-Ouest.

ASSOCIATION DES PROPRIÉTAIRES D'ANIMAUX.

Il s'est formé une association de ce genre pour les Territoires, et ce n'a pas été trop tôt: l'eut-on établie il y a dix ans comme on l'a fait aujourd'hui, les intérêts en question qui sont d'ordre majeur dans l'Alberta du sud et l'Assiniboïa de l'ouest, seraient dans une bien meilleure position qu'ils ne le sont aujourd'hui.

PUITS D'IRRIGATION.

Le long du pied des montagnes et ailleurs dans les Territoires ou le grès est incliné et à fleur de terre, de magnifiques sources fournissent de l'eau en abondance, mais lorsqu'on arrive à ces régions qui constituent au moins les 90 pour 100 de tout le territoire à pâturage, où la stratification des grès est horizontale ou à peu près, on ne rencontre guère de sources si l'on en rencontre, et les quelques rares qui existent sont probablement alimentées par les eaux fluviales provenant du système d'écoulement des eaux à partir de la ligne de partage. Que les sources que l'on rencontre dans le territoire dont la stratification est inclinée soient alimentées des montagnes, il n'y a probablement pas de doute. L'on rencontre de grandes sources qui, pour ce qu'on en peut voir, sont loin d'avoir des bassins d'alimentation suffisants pour fournir l'abondance d'eau qu'elles produisent. Il semble probable que si le grès, là où il est horizontal, était percé l'on obtiendrait de la bonne eau en abondance, de fait il n'est pas impossible que l'on rencontre une zone semblable à celle du bassin des puits artésiens du Dakota du sud. C'est l'opinion de ceux qui ont consacré le plus d'étude à co sujet que le bassin des puits artésiens du Dakota du sud est alimenté par de l'eau qui vient des montagnes Rocheuses ou de la région qui se trouve immédiatement à l'est. Que la même source d'alimentation puisse se trouver dans nos territoires, la chose est probable, la question de la distance se résoud en notre faveur. Durant les chaleurs les bestiaux ne vont pas paître à au-delà de deux milles de l'eau. Naturellement ils peuvent être obligés à aller plus loin, mais c'est la famine qui les y mènent. Lorsqu'il n'y a pas d'eau en abondance, les animaux se réunissent en grand nombre là où ils peuvent en avoir, et les plus forts empêcheront les plus faibles d'avoir leur part, ce qui leur fait du mal, tout en piétinant de grandes étendues d'excellents pâturages. Âvec de l'eau en abondance disséminée par tous les territoires, la puissance nutritive de la zone qui n'est propre qu'aux paturages deviendrait dix fois et probablement vingt fois plus grande. L'on espère donc que ce sujet vaut la peine de faire des dépenses pour faire des sondages dans le but de trouver de l'eau. Même si ces sondages ne créaient pas des puits d'où l'eau coulerait naturellement, et qu'on ne pourrait se procurer de l'eau qu'à l'aide de pompes, ce serait encore un appoint inappréciable.

MINES DE HOUILLE.

La production de la houille dans les Territoires, à venir jusqu'au premier juillet dernier, a été à peu près la même que celle de la période correspondante de l'année précédente (voir rapport de 1896). Mais depuis lors le rendement a considérablement augmenté, à Canmore d'au moins 250 pour 100 et à Lethbridge d'à peu près 100 pour 100 Ailleurs, mais à l'exception d'Anthracite, il n'y a pas eu d'augmentation bien considérable. La construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau a fait que l'on s'est beaucoup occupé de la découverte de la houille pour l'utiliser à ou près de ce chemin. L'on a fait récemment, dans la Passe, à l'est du sommet des montagnes Rocheuses, plusieurs découvertes, dont quelques-unes promettent beaucoup à en juger d'après les indices, bien qu'il n'en est aucune qui soit suffisamment ouverte pour que l'on puisse arriver à des conclusions précises. Une nombreuse équipe est actuellement à ouvrir une mine de houille sur le Coal-Creek, tributaire de la rivière de l'Elan, dans la Colombie-Britannique, à environ cinq milles de la ligne. Si cette

mine est ce que l'on croit, l'on espère obtenir à très bon marché de la houille propre aux machines à vapeur et à faire du coke. Je n'ai pas vue jusqu'ici de houille sortant de la région en question qui ne fut pas très mal broyée, à ce point que la perte amenée par le transport, l'emmagasinage et la distribution pour des fins domestiques constituait une proportion très forte du rendement primitif. Il peut se faire cependant que l'on va découvrir des gisements, ou bien encore que les veines déjà connues vont produire à la suite d'une plus ample exploitation, de la houille dont la perte ne sera pas aussi considérable. Je crois que l'on peut faire des briques qui pareront à la perte dont je viens de parler. Avec quelle substance peut-on faire des briques de la houille, dans les endroits en question, c'est ce que je ne sais pas encore. Le goudron de houille dont on se sert généralement en Europe ne peut guère servir, à raison du prix élevé qui en fait pratiquement un article prohibé; cependant il peut arriver qu'on trouve de la houille dont il vaudra la peine de distiller le goudron particulièrement dans le but de faire des briques. Certains croient que si l'on trouvait du pétrole dans cette région ses produits accessoires pourraient s'utiliser pour les fins en question,

PÉTROLE.

L'on espère que la détente dans la finance va se prolonger assez pour permettre de faire de nouvelles recherches, dans les régions méridionales et septentrionales d'Alberta, où les indices semblent favorables. Si le pétrole se trouvait en quantité suffisante, ce serait naturellement un appoint très considérable aux ressources du pays, vu qu'il rapporterait un des articles nécessaires à la vie qui coûte aujourd'hui très cher.

PLACERS.

Vers la fin de l'hiver et au commencement du printemps, cette année, le sable noir de la rivière Saskatchewan du nord a provoqué beaucoup d'excitation. L'on prétendait qu'il contenait une proportion très considérable d'or en particules très fines, trop fines pour qu'on puisse les retenir par le procédé ordinaire du lavage, mais on pouvait l'extraire par la fusion ou par d'autres procédés. Jusqu'ici les résultats n'ont pas été encourageants, mais cela est loin de vouloir dire que l'industrie ne prendra pas des proportions considérables et profitables, et s'il en est ainsi, la région intéressée sera très considérable, vu que ces sables ne se trouvent pas seulement dans la Saskatchewan du nord, mais aussi dans nombre d'autres rivières qui, vers l'est, coulent des montagnes Rocheuses. Les travaux de développement ont maintenant passé la phase spéculative, et ceux qui sont lancés dans cette industrie ne négligeront rien pour arriver au succès. L'on espère que la valeur considérable de cette industrie se révèlera d'ici à un an ou deux au plus.

MINES DE QUARTZ.

Les régions des mines de quartz de la Colombie-Britannique, qui se trouvent immédiatement à l'ouest des Territoires, dans la direction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, vont sans doute voir leur rendement en or et en argent s'augmenter rapidement et s'ouvrir de nouveaux champs. L'on continue de s'occuper des veines de quartz situées le long de la rivière à l'Arc, à l'ouest du sommet des montagnes Rocheuses, et bon nombre sont convaincus que dans un avenir rapproché il se fera beaucoup de progrès dans cette dernière région.

COKE.

La production du coke tant dans les Territoires que le long de la ligne du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, à quelques milles à l'ouest de la limite occidentale des Territoires, va incontestablement devenir une industrie importante dans un avenir rapproché. Il y a de grands gisements de houille propre à faire du coke le long du pied des montagnes dans l'Alberta; mais vu la position avantageuse des gisements le long des tributaires de la rivière de l'Elan, dans la Colombie-Britan-

nique, en tant qu'il s'agit du transport aux mines de Kootenay, seul point où il existe actuellement un marché, l'ouverture de cette industrie à des endroits qui ne sont pas aussi bien situés, a nécessairement été remise à plus tard; mais s'il se trouvait que la houille de la Passe du Nid-de-Corbeau ne fut pas aussi bonne pour le coke qu'on le croit généralement, l'on pourra se servir des dépôts, qui, d'après des expériences qu'on a faites, sont incontestablement très propres aux fins en question.

FIÈVRE DE L'OR DU YUKON.

Si l'on établit qu'il existe un bon chemin pour le bétail et le portage des effets à partir de l'Alberta du nord jusqu'à Dawson-City par les rivières de la Paix, aux Liards et Pelly et leurs tributaires, les Territoires en retireront des avantages incalculables, et il y a tout lieu de croire, paraît-il, que l'on peut avoir ce chemin praticable. La région du Yukon en bénéficiera autant que l'Alberta, car elle se procurerait à bas prix la majeure partie de la viande qui, chez les mineurs, constitue probablement soixante pour cent des dépenses totales des vivres. On y trouverait probablement aussi un marché pour la catégorie de chevaux dont le pays se débarrasserait, ainsi qu'on l'a déjà dit. La route, pour ses deux tiers, traverserait ou longerait ce qui est, dans l'idée de plusieurs, la zone aurifère connue la plus vaste, soit de Cariboo à Circle-City, et s'il se découvrait des mines de quartz le long de ce chemin, ainsi que cela est très probable, il se construirait un chemin de fer qui pour le bon marché de la construction et de l'exploitation n'a pas d'égal dans toute autre route qu'on a suggérée.

CHEMIN DE FER DE LA PASSE DU NID-DE-CORBEAU.

La continuation de ce chemin va être un des facteurs les plus puissants du développement rapide du Nord-Ouest, en ce que ce chemin donne accès, à bas prix, aux régions de la Colombie-Britannique méridionale, qui sont présentement nos meilleurs clients pour la viande, les légumes et 'es produits laitiers, et qui dans ces nouvelles conditions seront un marché pour notre farine de blé et d'avoine. Il devra se faire aussi un commerce considérable et profitable de volailles et d'œufs, à l'avantage des deux parties.

LE DOMAINE PUBLIC QUE L'ON DONNE EN PÂTURAGE AUX ANIMAUX.

C'est là une question à laquelle on a consacré beaucoup d'attention dans le passé, et aujourd'hui il suffit de la mentionner. C'est un sujet que l'on peut envisager à divers points de vue. Bon nombre croient qu'il n'y a pas de raison pour que ceux qui utilisent ce pâturage en paient la façon. D'autres prétendent que le public retire suffisamment d'avantages des améliorations amenées par la production des bestiaux pour qu'il se désiste de tout prix quelconque en paiement de ces pâturages. Sous ce rapport il y a une question que l'on peut mentionner, à savoir, que bien qu'il n'y ait pas de doute que le pays même retire de très grands bénéfices à raison de l'industrie des animaux, cependant l'argent que les propriétaires de ces animaux accumulent est très considérable, et il n'en reste à la fin qu'une très faible proportion dans le pays qui produit cette richesse.

TEMPS MEILLEURS.

L'amélioration des affaires dans les Territoires durant les deux dernières années est presque incroyable; ce que l'on doit en grande partie attribuer à des marchés meilleurs pour les animaux inférieurs, à de meilleures récoltes en 1896 et 1897 qu'en 1895, à un marché meilleur dû aux développement des affaires dans la Colombie-Britannique, et aussi dans des proportions considérables, vu que les colons sont maintenant bien assis et qu'ils vivent selon leurs moyens. La population en général a fini par mieux se rendre compte de l'état des choses, et si ceci dure encore un an

ou deux et que les colons continuent d'être économes et industrieux, alors le pays sera en état d'essuyer beaucoup de revers tant dans les produits que dans les prix, sans que pour cela les progrès du pays s'en ressentent beaucoup. Si la prospérité actuelle se continue, l'on pourra avoir du capital pour des entreprises, telles que l'exécution de travaux d'irrigation, la recherche de sources de pétrole, de gaz naturel et d'autres minerais, de sorte qu'à tout prendre la perspective pour les Territoires au moins, territoires qui font l'objet de ce rapport, s'offre sous des couleurs les plus souriantes.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. PEARCE,
Surintendant.

N° 3.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Bureau de l'inspecteur des agences des terres fédérales, Ottawa, 30 novembre 1897.

A M. A. M. Burgess,

Commissaire des terres fédérales,

Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous informer qu'il n'a pas été fait d'inspection des agences des terres fédérales durant les six mois expirés le 30 juin dernier, sauf celles de Yorkton et du Lac-Dauphin, qui ont été visitées par M. E. H. Taylor à l'occa-

sion de l'échange de bureau entre MM. Gunne et Herchmer.

Le 10 juillet dernier je reçus instruction de remplir les fonctions d'inspecteur des agences des terres fédérales, et en conséquence je me mis en route pour mon premier voyage le 4 octobre, revenant à Ottawa le 23 du mois suivant. Sur l'ordre du sous-ministre je me suis abstenu de visiter la Colombie-Britannique, vu que d'autres arrangements avaient été faits à l'égard des bureaux de Kamloops et de New-Westminster.

. Durant mon absence, qui dura un peu plus de cinquante jours, j'ai parcouru

6,762 milles et visité les agences qui suivent dans l'ordre indiqué:-

Winnipeg, Buttes-de-Tondre, Petite-Saskatchewan, Souris, Lac-Dauphin, Coteau, Battleford, Prince-Albert, Qu'Appelle, Calgary, Lethbridge, Wetaskiwin, Edmonton et Daim-Rouge.

J'ai trouvé les bureaux dans un état satisfaisant et les archives convenablement tenues. Les agents ont fidèlement rendu compte des argents qui leur passent

entre leur mains.

Il y avait des choses relativement à certains bureaux qu'il était nécessaire de

vous soumettre et on s'en est fidèlement occupé.

Deux des agents n'avaient été nommés que récemment, et j'ai pris soin de les instruire de leurs devoirs autant que possible durant le temps que j'avais à ma disposition.

J'ai l'honneur de vous présenter un exposé des affaires des divers bureaux durant

les six mois clos le 30 juin 1897.

Il n'est peut être pas hors de propos de parler un peu de l'état de l'Ouest à

l'époque de me visite.

Bien que les récoltes n'aient atteint qu'une moyenne ordinaire, néanmoins l'absence de gelée lors des moissons a permis aux cultivateurs de mettre sur le marché une excellente qualité de blé et de profiter des prix élevés que nous avons eus. Comme conséquence, le contentement règne et il y a des signes de prospérité dans nombre de bâtiments solides que l'on érige sur les fermes à la place des constructions temporaires des années passées.

Dans les régions des pâturages, le bétail réalise des prix qui sont très rémunérateurs, mais que justifie amplement, on peut le dire, l'état du bétail. Ceci est particulièrement remarquable dans la région de Battleford, où les animaux se distinguaient par leur excellence, résultat de l'importation de bestiaux de race. Les colons commencent à comprendre que toutes les parties du pays ne s'adaptent pas à la culture du grain, et ils mettent aujourd'hui à profit l'eau et les pâturages qu'ils négligeaient autrefois. L'achat et l'exportation du bétail vers les marchés de l'est et les marchés anglais grandissent et deviennent rapidement un facteur important dans la prospérité commerciale du pays.

42

La réduction des prix sur le chemin de fer Canadien du Pacifique pour la région de Kootenay a ouvert à l'Alberta son marché naturel, et les colons s'en sont rapidement prévalus. Le foin, le grain, le bétail et les produits laitiers s'exportent, et les désavantages auxquels ils se sont si longtemps trouvés en butte sont en grande partie disparus. La colonisation qui s'est faite depuis quelques années dans la région d'Edmonton à donné raison aux espérances de ces adeptes, et les nombreux élevateurs situés le long de la ligne du chemin de fer Calgary et Edmonton témoignent de l'étendue et de la fertilité des champs de grain et sont en contraste avec les conditions du pays il y a trois ans, alors qu'il fallait importer le blé pour faire de la farine.

La fièvre provoquée par les découvertes d'or du Klondyke a eu l'effet de diriger l'attention sur les dépôts de la rivière de la Paix, de la rivière Macleo I et de la rivière aux Liards. Plusieurs expélitions nombreuses sont parties d'Edmonton avec des traîneaux et des chevaux, apportant avec elles des vivres en quantité suffisante pour deux années et plus, et il n'y a plus guère de doute que l'espoir qu'ils ont de trouver de l'or en quantités profitables se réalisera. Les principaux obstacles sont la distance à parcourir et la difficulté du transport, qui limite leurs opérations à la proportion de leurs vivres. Le gouvernement des Territoires est à ouvrir un chemin de Fort-Assiniboine, sur la rivière Athabasca, endroit sur lequel il existe déjà un bon chemin, jusqu'à l'extrémité occidentale du Petit lac de l'Esclave, établissant ainsi au raccordement à ce point avec un chemin qui aboutit à Fort-Dunvegan, sur la rivière de la Paix. Bon nombre de ces chercheurs d'or viennent des Etats-Unis, et d'après ce qu'ils disent l'on peut conclure qu'ils seront suivis au printemps par plusieurs autres expéditions importantes Les marchands de la région recueillent déjà les bénéfices résultant de cette affluence d'aventuriers, qui, je dirai, ont constaté avec surprise qu'il en coûtait moins cher d'acheter leurs vivres, etc., à Edmonton, que de les apporter du sud avec eux:-

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > F. FITZ-ROY DIXON,
> >
> > Inspecteur.

Homesteads,

Actoricas	Inscriptions	VENTES	ž.	Inscription	Inscriptions annulées.	Inscriptions	Permis de	Demandes de lettres	LET	Lettres.	Borde- reaux au
AUENCE,	homesteads.	Préemptions.	Engénéral	Homesteads	Engénéral Homesteads Présunptions.	minières.	de foin accordés.	homesteads approuvées.	Reçues.	Envoyées.	bureau central.
Battleford	2			1	-		10	9	181	307	45
Calgary	38		63	12	TO.		180	30	1,462	929	360
Coteau	61	:	:	14	21		38	t-	544	451	38
Edmonton	143		4	31	1	94	59	104	1,470	2,077	96
Kamloops	17	*9	15	œ		-	6	22	704	727	55
Lac-Dauphin	331		-	62	1	63	42	09	1,744	1,122	118
Lethbridge	30			12			11	. 34	654	619	42
Petite-Saskatchewan	69	:	2	36	15		0.2	69	1,347	1,107	41
New-Westminster	10	*c	ಣ	ಣ		7	:	್ಷಾ	825	838	26
Prince-Albert	27		:	14	4	:	41	31	754	248	. 68
Ju'Appelle	146	67	ಣ	59	41	:	224	120	2,872	2,732	48
Daim-Rouge	21		1	42	7		102	47	1,159	1,075	46
Souris	117	ಣ	l-	65	. 30		254	116	4,284	4,259	45
Sourant-Rapide	12		-				6	-	191	252	28
[ouchwood	55			31	4		. 103	30	910	1,009	53
Wetaskiwin	55		2	92		:	15	64	684	793	48
Winnipeg	06	23	10	37	22	257	252	55	5,544	4,737	82
	1,224	21	51	480	147	356	1,419	801	25,299	23,482	1,241

N° 4.

Bureau de l'inspecteur des agences des bois de la couronne. Winnipeg, 26 novembre 1897.

A M. James A. Smart, Sons-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de l'honorable ministre de l'Intérieur, j'ai fait, au commencement de l'année, l'inspection des agences des bois de la couronne, à Prince-Albert, Battleford, Edmonton, Calgary et New-Westminster.

Le but de ces ventes n'a pas été tant de faire un examen minutieux des archives et des comptes que de se rendre compte du système qui préside à la conduite des travaux en général et de savoir si des mesures efficaces étaient prises pour régler

la coupe du bois sur les terres de la couronne et pour en obtenir le revenu.

Comme je vous ai déjà transmis mes rapports sur l'état des affaires des diverses agences, il est inutile d'en parler ici davantage. En conséquence de l'état dans lequel on a trouvé les affaires, l'on est à prendre, d'après vos instructions, des mesures pour mettre le service sur un meilleur pied d'efficacité. La nomination des agents des terres fédérales (au nombre de neuf) à la position d'agents des bois de la couronne pour leur arrondissement officiel respectif va, j'ai toute confiance, donner un surcroît de vigueur à cette division du service et faire grandir son utilité. Ces agents, dans le passé, n'apportaient aucune attention aux affaires du bois, leurs fonctions ne l'exigeant pas.

En sus de la nomination des agents de terre à ces fonctions, les inspecteurs de homesteads ont été nommés gardes-forestiers dans le même but. Grâce à cet accroissement considérable du personnel préposé aux bois, l'on espère qu'il s'en suivra de bons résultats. Des instructions préparées avec soin dans tous les détails de leurs fonctions ont été transmises à ces nouveaux titulaires, qui sont aujourd'hui en état

de se mettre complètement à l'œuvre.

Depuis deux mois deux hommes de la police à cheval stationnent dans mon arrondissement; un dans le township 1, rang 6 ouest, et l'autre dans le township 1, rang 8 est, sur la frontière internationale, dans le but de mettre fin aux opérations de certains colons américains qui persistent à venir dans le territoire canadien pour y commettre des déprédations sur les terres boisées de la couronne.

Si l'on me le permet, je désirerais témoigner dans ce rapport du travail très satisfaisant de la police dans ce qui touche aux bois, chaque fois que ses services

sont requis.

Comme l'on s'est plaint, l'hiver dernier, que les colons du Minnesota traversaient dans le Manitoba et venaient abattre du bois sur les terres de la couronne dans les rangs 6, 7, 8 et 9, l'on jugea nécessaire de faire une démarcation nouvelle de la ligne internationale là où elle traverse ces townships, vu que l'ancienne ligne était effacée ou que des jeunes arbres y avaient poussé, et il était difficile de dire dans certains cas si le bois qu'on avait abattu l'avait été sur le territoire canadien ou américain. Depuis lors la ligne a été refaite du côté canadien sur une distance de treize milles, et des grands poteaux ont été plantés partout où il n'y avait pas de bois.

L'on est sur le point de commencer à pratiquer des coupe-feu à travers le bois sur les deux réserves forestières établies à la montagne de la Tortue et à celle de l'Orignal. Ce travail va être confié à des hommes compétents et sera exécuté tel que

disposé, sous mes instructions,

Ce qui précède fait voir la nécessité de faire un examen complet de toute la question du bois envisagé tant au point de vue de la quantité qui existe qu'au point

de vue de la conservation des forêts dans ce pays, et ce dans tous ses détails. Il y a peu de question qui offre une importance plus considérable aux intérêts agricoles d'un pays que la conservation d'une proportion raisonnable de son territoire en forêt, chose qui est aujourd'hui si bien établie par des observations scientifiques que tout ce que je pourrais ajouter aux renseignements déjà publiés sur ce sujet n'aurait peut-être pas une grande valeur. Je me contenterai de dire, cependant, que les expériences qu'on a faites dans ce pays démontrent pleinement la vérité des conclu-

sions générales auxquelles sont arrivées des observateurs ailleurs.

La population de ce pays de l'ouest apprend avec plaisir que le ministère comprend parfaitement la nécessité d'agir sans retard dans cette affaire importante, et qu'il a nommé un commissaire pour faire un examen complet de toute la question de l'administration des forêts; pour apprendre dans quelles proportions et de quelle façon l'on devrait protéger les forêts actuelles; connaître les régions les plus propres aux réserves forestières permanentes et leur influence probable sur le climat et l'alimentation d'eau; pour savoir si des régions quelconques du pays, où les terres semblent impropres à l'agriculture, ne pourraient pas être plantés d'arbres avec profit; pour recueillir des renseignements sur les meilleurs moyens d'empêcher les incendies de prairies de s'étendre, et de recueillir aussi tous les renseignements de nature à aider au gouvernement à arriver à des conclusions qui devront servir de base à la politique future du ministère quant aux bois.

Au mois de mars dernier, agissant en qualité de commissaire sous l'empire d'un arrêt du conseil approuvé au mois précédent, je visitai le pare des Montagnes-Rocheuses, à Banff, et tint une enquête sur l'administration des fonctionnaires dans le passé. Mon rapport de cette enquête et les témoignages ont été transmis au

ministre.

Au mois d'août, agissant en pareille qualité pour le gouvernement, je fis une enquête à Portage-du-Rat et à Selkirk, pour le ministère de la marine et des pêcheries, sur certaines irrégularités signalées et sur la manière dont les lois de la navigation étaient observées. Mon rapport de cette enquête a été transmis au ministre du département en question.

Sur la demande du ministre de l'intérieur, je visitai Ottawa au mois de septembre et j'y passai deux semaines, au sujet d'affaires relatives à la division des

bois et des mines du ministère, et dont vous connaissez la nature.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

E. F. STEPHENSON, Inspecteur des agences des bois de la couronne

No 5.

FORÊTS, MINES, PATURAGES ET IRRIGATION.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 22 novembre 1897.

M. JAMES A. SMART,

Sous-ministre de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre le dix-septième rapport annuel

de la division des forêts et mines du ministère e l'intérieur.

Les états ci-joints et marqués des lettres "A" et "B", établissent que les recettes des forêts, des pâturages, des terres à foin et des mines, à l'exclusion de la vente des terrains miniers, se sont élevées à \$88,309.50, du ler juillet 1896 au ler juillet 1897. Celles de l'exercice précédent ont été de \$84,364.54. Les sommes qui précèdent comprennent les droits perçus sur le bois et le foin des terres des écoles et provenant de l'affermage de ces terres pour des fins de pâturage.

Les rapports des agents des forêts à Winnipeg, Calgary, Edmonton et Prince-Albert, qui indiquent les recettes qu'ils ont perques, tout en donnant d'autres rensei-

gnements, accompagnent le présent rapport.

Afin de faciliter l'étude et la comparaison, l'on a aussi préparé un état marqué de la lettre "C", que l'on trouvera à la fin de ce rapport, et qui indique par exercices les recettes des forêts, des mines, des pâturages et du foin depuis 1872 jusqu'au 1er juillet 1897, non compris la vente des terrains miniers.

L'état dont on parle au paragraphe qui précède, ne comprend pas les recettes provenant des terres affectées aux écoles, mais l'état "B" ci-joint fait voir les recettes de ce chef pour l'exercice 1896-97, et l'état "D" les recettes totales jusqu'au 30 juin

1897.

Les recettes totales de l'agence de Winnipeg, pour l'exercice 1896-97, ont été

de \$34,972.48; soit \$4,996.24 de plus que les recettes de l'exercice précédent.

Le prix du bois de service dans les limites de l'agence de Winnipeg a été de \$12 et \$15.50 du mille pieds, mesure de planche. Il y a, dans les limites de l'agence, 29 scieries autorisées en exploitation.

Les recettes de l'agence de la Colombie-Britannique, pour l'exercice 1896-97, ont

été de \$23,012.52, soit \$4,493.42 de plus que les recettes de l'exercice précédent.

Le bois s'est vendu à raison de \$7 à \$8 du mille pieds, mesure de planche. Il y a, dans les limites de l'agence, 16 scieries autorisées en exploitation.

Les recettes totales des droits perçus dans l'agence de Calgary, durant l'exercice 1896-97, se sont élevées à \$4,578.08, soit \$704.07 de moins que durant l'exercice précédent.

Le prix du bois de service à Calgary a varié de \$8 à \$16, et à McLeod de \$7

à \$16.

Il y a eu, dans l'agence, l'année dernière, 7 scieries autorisées en activité.

Les recettes totales perques de l'agence d'Edmonton, durant l'exercice, ont été de \$1,836,68, soit une diminution de \$1,381,43 sur l'année précédente.

Le prix du bois de service, durant l'année, a été de \$10 à \$12 du mille pieds,

mesure de planche.

Il y a, dans l'agence, 3 scieries en activité.

Les recettes totales de l'agence de Prince-Albert, durant l'année, ont été de \$5,119.91, soit une diminution de \$989.83 sur les recettes de l'année précédente.

Le prix du bois à Prince-Albert a varié de \$15 à \$17.50 du mille pieds, mesure

de planche. Il y a en activité, dans cette agence, deux scieries autorisées.

13-61

Les borderaux de scieries reçus au bureau principal ici accusent les quantités suivantes de bois de service comme fabriquées et vendues au cours de l'année dans les cinq agences:

	Fabriqué.	Vendu.
Bois de sciage	34,376,599 pieds	33,200,272 pieds
Bardeaux	2,034,616	2,346,428
Lattes	135,150	133,450

Cent vingt-neuf permis de coupe de bois sur une étendue totale de 2,299.24 milles carrés ont été préparés. Suit un relevé des superficies qu'embrassent les permis accordés par l'administration dans la province du Manitoba, les trois districts provisoires et dans la Colombie-Britannique:

	Milles carre
Manitoba	592.91
Alberta	
Assiniboïa	57.49
Saskatchewan	242.54
Colombie-Britannique	

Le nombre de demandes de permis reçues dans le cours de l'année est de 123, et le nombre des adjudications à la vente d'enchères publiques, de 43.

Au cours de l'année dernière 51 permis ont été annulés ou abandonnés par les

propriétaires.

Le nombre de permis en vigueur dans la province du Manitoba et les Territoires est de 283, et de 149 pour les terres fédérales dans la Colombie Britannique.

Suit un tableau indiquant les coupes de bois affermées ou qui sont autorisées à l'être dans les différentes agences forestières:—

AGENCE DE WINNIPEG.

Coupe.	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.
				Milles carrés
	TD 11 10	D T C	D' '' 1 D' 1 D'	
$\frac{1}{2}$	Bail 10 do	D. E. Sprague	Rivières du Roseau et des Pins do do	5·20 4·30
40 ou L 6	6	R. W. Gibson.	Ruisseau de la Queue-d'Oiseau	13
14	90	A. Ferguson	Rivière aux Coquilles	50
15a	91	do	do	11.25
$\begin{array}{c c} 15 \\ 16 \end{array}$	$\frac{91}{21}$	D. Ross	do Près de la rivière Whitemouth	38·75 120
23	92	A. Ferguson	Rivière aux Coquilles	50
25a	233	do	do	25
$\begin{array}{c} 25 \\ 26a \end{array}$	233 122	do H. B. Mitchell.	do	25 5·17
$\begin{vmatrix} 26a \\ 26b \end{vmatrix}$	122	do	do	3 17
26c	Non signé.	do	Lac Winnipeg	10
26d	do	do	Près de la rivière au Sable	9.63
$\frac{26}{27a}$	$\frac{122}{140}$	H. B. Webb.	Rivière aux Coquilles	4 11·50
$\begin{bmatrix} 27a \\ 27b \end{bmatrix}$	140	do	do	3.75
27	140	do	do	5.06
28a	140	do	do	1
. 28	140 112	H. B. Mitchell	Petit Ruisseau Boueux	25·75 33·50
$\begin{array}{c} 40 \\ 92 \end{array}$	Non signé.	M. K. Dickinson	Petite rivière du Cygne	50
356	do	V. B. Wadsworth	Rivière du Daim-Rouge	50
544	113	Wm. Robinson	Rivière Grosse-Gorge	5.60
546	Non signé.	Banque Impériale du Canada	Tp 33, R. 3, O. 2e M	49·14 42·25
547 551 D	97 173	J. A. Christie	Tn 23. R. 19. O. 1er M	18
554	124	D. E. Sprague	Tp 23, R. 19, O. 1er M. Deux îles dans le lac Whitemouth.	2
567 n° 1	196	P. McArthur	Rivière Fairford	2.69
567 do 3 567 do 4	196 196	do	do	8 13:40
567 do 4 567 do 5	196	do do	do do	17.10
567 do 6	196	do	do	17 82
568	Non signé.	T. T. W. Bready	Tp 18, R. 7, E. M. P	16.88
571 575	do 220	Jas. Shaw	Tps 25-26, R. 25, O. M. P Tps 22-23, R. 20, O. M. P	40 18
578	Non signé.	D. H. Harrison	Tp 23. R. 18. O. M. P.	14
. 580	do	H. B. Mitchell.	Tp 23, R. 18, O. M. P	3
Partie 581	179	H. Roberts	Tp 19, R. 19, O. M. P	2
do 581 585	178 152	J. A. Christie Geo. Kerr.	Tp 8, R. 7, tp 17, R. 17, tp 18, R.	16 0·75
900	102	Geo. Keil	16, O. M. P.	0 10
587	Non signé.	David Ross	Rivière Whitemouth	16
592	174	Geo. W. Erb	Tp 18, R. 3, E. M. P	4.50
603 609	Non signé.	Thomas et Cie	En partie sur la rive du lac Long	
613	207	I. et H. McCorquodale	Tps 2, R. 20-21, O. M. P	2
615	217	F. A. Fairchild	Tps 18-19, R. 19, tp. 19, R. 20,	7.93
618	Non signé.	T A Christia	O. M. P. Tps 21-22, R. 21, O. M. P	6
619	216	Freiser, Reimer et Cie.	Tp 4, R. 9, E. M. P	
621	Non signé.	Wm. Robinson	Rivière Grosse-Gorge	16.21
624, n° 1	237	D. E. Sprague	Entre le lac des Bois et le lac	5
624 do 2	237	do	Whitemouth.	22.75
624 do 3	237	do	do do	1.00
624 do 4	237	do	do do	3
624 do 5	237	do	do do	
$\begin{array}{c} 625 \\ 632 \end{array}$	Non signé.	Frank L. Engman	Tp 18, R. 17, O. M. P Lac Winnipeg	
662	do	J. A. Christie.	Tp 21, R. 21, O. M. P.	2
670	do	do	do	. 1
672	do	Isaac Riley		
$\frac{676}{702}$	do do	Frank L. Engman	Tp 19, R. 18, O. M. P. Lac Winnipeg.	
703	do	Isaac Riley	do	

AGENCE DE WINNIPEG-Fin.

	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.
				Milles carı
704	243	W. J. Manning	Гр 19, R. 1, E	9
705	242	John D. McArthur	Гр 21, R. 27, О. М. Р Гр 34, R. 3, О. 2е М. Грs 34, R. 2-3, О. 2е М	1
$712 \\ 713$	Non signé. do	J. A. Unristie	Tp 34, R. 3, U. 2e M	7
716	do	Wm. Robinson	Rivière Noire	$\begin{array}{c} \frac{1}{2} \\ 7 \\ 11\frac{1}{2} \end{array}$
721	244	Finnson, Eyeoltson et Cie	Rîvière Noire Γρ 23, R. 3, E. M. P	50
722	245	do do	do	3.25
726	Non signé.	J. A. Christie	Γ _p 33, R. 1, tp 34, rang 2, O.	7
.728	do	P. McArthur	Tps 29, R. 8-9, O. M. P	21
733	do	Mackenzie, Mann et Cie	Rivière Plate	7:30
734 735	do do	do I	Lac du Cygne	$\frac{10}{9}$
736	do	do	do	10
737	do	do	do	8.80
741	do	The Fairchild Co	Tp 19, R. 20, O. M. P	8·80 2 6
$\frac{742}{744}$	do do	J. D. McArthur	do Гр 19, R. 20, О. М. Р Гр 30, R. 30, О. М. Р Грs 29, R. 12-13, О. М. Р	10.
745	do	Wm Robinson	Rivière Grosse-Gorge	
747	do	Drake et Cie	Petite île de l'Orignal	8 8
751	do	J. A. Christie	Tp 30, R. 30, O. M. P	6
752	do do	do	Tp 20, R. 22, O. M. P	6
754 756	do	S. T. Thomas	Tp 20, R. 22, O. M. P Tp 18, R. 3, E. M. P. Sur la rive ouest du lac Winnipeg.	10.
759	do	H. B. Mitchell	Lac Winnipeg	50
		Total		1,242 47
		ACENCE DE DDINC		'
		AGENCE DE PRINCI	E-ALBERT.	
9 bloc 1	Rail 15			6:0
9 bloc 1 9 do 2	Bail 15		Rivière Rouge	
9 do 2 9 do 3	do do	Geo. Burn	Rivière Rougedo	6.6
9 do 2 9 do 3 6 ou "A"	do do 33	Geo. Burn	Rivière Rougedo do do Près du confluent du ruiss, du Lapin	6.0 1.8 47.8
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245	do do	Geo. Burn. 1 do	Rivière Rougedo do Près du confluent du ruiss. du Lapin Petite rivière Rouge	6.0 1.8 47.8 50.0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320	do do 33 49 80	Geo. Burn	Rivière Rouge	6:0 1:8 47:8 50:0 50:0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320	do do 33 49 80	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 1 1 47 5 50 1 50 1 50 1
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563	do do 33 49 80 79 Non signé.	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 0 1 3 47 3 50 0 50 0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320	do do 33 49 80	Geo. Burn	Rivière Rouge	6.0 1.3 47.3 50.0 50.0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598	do do 33 49 80 79 Non signé. do do	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 1 1 1 47 2 50 1 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225	Geo. Burn	Rivière Rouge	6.0 1.8 47.8 50.0 50.0 0.1 0.1 0.1 2.0 6.1 35.0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225 225	Geo. Burn	Rivière Rouge	6.0 1.8 47.8 50.0 50.0 0.1 0.1 0.1 2.0 6.1 35.0
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A 633 691	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225 225 225 230 Bail 15	Geo. Burn	Rivière Rouge	50 °C 50 °C
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A 633 691 698	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 225 225 230 Bail 15 Non signé.	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 1 47 1 50 0 50 0 50 0 0 1 0 1 2 0 6 1 35 1 4 1 10 1
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A 633 691 698 708	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225 230 Bail 15 Non signé. do do do do do do do do do do do do do	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A 633 691 698 708 710	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225 225 230 Bail 15	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 1 1 47 1 50 1 50 1 50 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1
9 do 2 9 do 3 6 ou "A" 245 320 474 563 564 595 598 616 616 A 633 691 698 708	do do 33 49 80 79 Non signé. do do 192 225 230 Bail 15 Non signé. do do do do do do do do do do do do do	Geo. Burn	Rivière Rouge	6 1 47 1 50 0 50 0 50 0 0 1 0 1 2 0 6 1 35 1 4 1 10 1

AGENCE D'EDMONTON.

=			1	1	
С	loupe.	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.
					Milles carr.
9	bloc 5	Bail 15	Goo Burn	Rivière Rouge	8.55
9	do 6	do	do		17.50
	302	83	do		3.75
	496	87	do		50.00
	627 631	231 229	Fraser et Cie	Tps 49-50, R. 5, O. 5e M	8:24
	653	223	Walter et Humberstone	Tp 42, R. 25, O. 4e M Tps 51, rangs 26 et 25, O. 4e M.	0·25 4·25
	645	Non signé.	Wm. Short	Tps 51 et 52, R. 27, et Tp 51 R. 28,	6.00
	646	4.		O. 4e M. Tp 50, R. 4. O. 4e M	5.00
	674	do do	P Ottewell et Cie	District d'Alberta.	9.00
	679	do	J. A. O'Neil Haves	Tp 48. R. 23. O. 4e M	2.00
	727	do	John Hall	Tp 48. R. 23, O. 4e M Tp 57, R. 24, O. 4e M	0 50
			Total		115.04
		1	AGENCE DE CA	LGARY.	
0.4			T 337 11	D VIA	42.00
34 36	nº 1	30 99	Jas. Walker	Bras S. de la rivière du Vieux	42·29 3·00
36	$egin{array}{ccc} \mathbf{n}^{o} & 1 \\ \mathbf{n}^{o} & 2 \end{array}$	99	do		5.25
36	n° 3	99	do	do do	5.48
36	n° 4	99	do	do do	3.75
36	n° 5	99	do	do do	10.00
36	n° 6	99	do	do do	2.80
36 36	$ \begin{array}{ccc} \mathbf{n}^{\circ} & 7 \\ \mathbf{n}^{\circ} & 8 \end{array} $	99	do	do do	$\frac{7.40}{1.20}$
36	$ \begin{array}{ccc} \mathbf{n}^{\circ} & \mathbf{o} \\ \mathbf{n}^{\circ} & 9 \end{array} $	99	do do	do do	1 20
36	nº 10	99	do	do do	5.67
36 ·	nº 11	99	do	do do	3.80
36a	n° 1	117		Bras du milieu de la riv.du Vieux.	28.13
36a	n° 2	117	do	do do	8.25
$\frac{36a}{36a}$	n° 3 n° 4	117 117	do do	do do do	$\frac{8.75}{2.73}$
36a	n° 5	117	do	do do	$\frac{2}{2} \cdot \frac{10}{25}$
	80	45	North-west Coal and Naviga-	Près d. bras S. de la riv.du Vieux.	50.00
	105	39	Alberta Lumber Co	Rivière du Daim-Rouge	47:00
	106	36	do		47 75
	179	86		Bras du milieu de la riv.du Vieux.	50.00
	185	37		Rivière du Daim-Rouge	48.75
	186	38	do		47.70
	*199 *200	46 46	do	Lac à l'Eau-Clairedo do do	51 · 24 50 · 21
	*203	46	do	do do	50.40
	*204	46	do	do do	49.91
	*242	46	do	do do	50.04
	252	115		Rivière du Daim-Rouge	17:70
	$\frac{253}{292}$	114 183	do Chas Beck	do Bras N. de la rivière Haute	11.76 47.08
	318E	88	Eau Claire and Bow River Lum-	Rivière à l'Arc	16.50
	318F	88	ber Co.	do	16.00
	318H	88	do	do	6.00
	3181	88	do	do	4.00
	318J	88	do	do	5.63
	380	93	The Earl of Norbury and T. B. H. Cochrane	Ouest du 5e M., tps 27, 28, 29, R.	5.00
	417ĸ	88		Rivière à l'Arc	7.50
	*425	50	Alberta Lumber Co	Lac de l'Eau-Claire	35.25
	455	Non signé.	P. McLaren	Rivière du Daim-Rouge	48.98
	468	Non signé	Jas Quinn	Petite rivière Rouge	50.00
	552	Non signé.	tholique Romaine de St-Albert et Mgr Goupart.	Riviere a l'Arc	5.00
			,	,	

^{*}Coupe autrefois située dans l'agence d'Edmonton.

AGENCE DE CALGARY-Fin.

Coupe.	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.
				Milles car
559		D. Morrison	Près d. bras S., rivière du Mouton	3.4
569	170	J. Lineham	Bras S., rivière du Mouton,	21 3
573	Non signé.	Dépt. des affaires indiennes	Tp 9, R. 3, O. 4e M	11.8
579	213	Wm D. Lineham	Bras N. rivière Haute	33.5
582	Non signé.	Dépt. des affaires indiennes	Rivière du Ventre	6.5
583	143	R. G. Belvidere	Tp 1, rangs 27, 28 O. 4e M	4.(
593	Non signé.	M. S. Cross	Aux environs de Pincher-Creek	7.0
594	190	John Lineham	Bras S., rivière du Mouton	6.1
606			Bras N., rivière du Vieux	3.0
755			Tp 24, R. 5, O. 5e M	1.0
		Total de l'étendue		1,051 6

AGENCE DE NEW-WESTMINSTER.

		AGENCE DE NEW-W.	ESIMINSIER.	
Aa, Ab	119		Au S. de la rés. indienne d. Cheam.	680 acres
В	102		Tp 7, lot 362, G. 1, New-West	3,480 do
н	108	& Trading Codo	Tp 2, lot 33, bloc 5, R. 2, O. 6e M.	960 do
K	107	Grant et Kerr	Tp 2. dist. New-West	360 do
L	109	British Columbia Mill, Timber & Trading Co	Tp 2, dist. New-West Tp 7, New-West	640 do
M	159	H. West	Rivière de la Douelle	541 do
0	184	British Columbia Mill, Timber & Trading Co	Tp 1, dist New-West	960 do
$_{ m R}^{ m Q}$	141	Grant et Kerr	Tp 1, dist New-West	640 do
	120	Electric Co	1 ps 2, rgs. 1 et 2, dist New-West	2,720 do
W	138	Dobbie, Davidson et Strathy	Tps 4, 2, 12, dist New-West Tp 15, E. de la côte M Lac Lillooet supérieur et inférieur	10,704 do 4,800 do
Y nº 1	197 182	Mossom Boyd Co	Lac Lillocet supérieur et inférieur	3.20 m. c.
Y no 2	182	do	do do	2.50 do
Z nº 1	154	Davidson, Henderson et Strathy	Tp 15, E. de la côte M	7.22 do
Z n° 2	154	do	do	5.75 do
3	103	W. C. Wells	Riv. du Chevqui-Rue	2.00 do
5	134		Castor.	
14	204	Columbia River Lumber Co	Riv. Colombie	49.23 do
15	204	do	do	42:30 do
16 17	$\frac{200}{241}$	Jas. W. Bryson.	do do do do do kivière de l'Eau-Bleue Rivière Colombie	15.55 do 16.50 do
18	Non signé.	John Dill	do	50.00 do
19	do	Columbia River Lumber Co	do	25.00 do
20	142	T. et J. Long.	Rivière de l'Eau-Bleue	34.55 do
26	Non signé.	D. Ward	Rivière Colombie	50.00 do
27	130	Columbia River Lumber Co	do	1.00 do
29	202	W. C. Wells	do Tp 25, R. 19, O. 5e M Rivière Colombie	13.16 do
$\frac{30}{32}$	Non signé.	Geo Goodwin	Rivière Ullevilleweet	4.40 do 640 acres
33 n° 1	146	Brunette Saw Mill Co	Rivière Illecillewaet Rivière et lac de la Douelle	1.024 do
33 n° 2	146	do	do do do	2.803 20 do
33 n° 3	146	do	do	342 do
33 n° 4	146	do	do	155 do
36	123	Thos. W. Patterson	Tp 39, G. 1, dist New-West	1,371.20 do
38	169	Win. Caldwell	Coquitlam et crick de l'Or	14.50 m. c.
40 n° 1 40 n° 2	Non signé. do	Columbia River Lumber Co	Tp 39, G. 1, dist New-West. Coquitlam et crick de l'Or. Ruiss. Pierreux.	6.25 do
40 n 2 42	177	do	Dividuo Colombia	4.00 do 8.50 do
43	162	E. A. Willmott & Co.	Tps 4 et 5, R. 28, O. 6e M	1,685 acres
44 nº 1	167	Brunette Saw Mill Co	Tps 4 et 5, R. 28, O. 6e M	396.70 do
44 n° 2	167	do	do	650 do
44 n° 3	167	do	do do Rivière Lillooet	500 do
44 n° 4	167	do	do	659.81 do
44 n° 5	221	Shuawan Milling Co	Riviere Lillooet	160 do
45 47	Non signé. 205	ISHUSWAD MINING CO	Rivière Spallumcheen Ruiss. de l'Eau-Noire	24 'all m c
21/	1. 200	Columbia Tivel Bumber Co	Traiss. de l'Eau-Troire	22.00 do

52

AGENCE DE NEW-WESTMINSTER-Suite.

Coupe.	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.
48 nº 1	Non signé.	Confederation Life Association.	Près du lac James	
48 nº 2	do	do	do	3,520 acre
48 n° 3	do			
49	133	Stein et Robinson	do Tp. 23, R. 2, à l'O. 6e M. Rivière Chilliwack.	560 do
50 c	155	McLaren et Ross	Rivière Chilliwack	10.50 m. c
$\begin{array}{c} 51 \\ 52 \end{array}$	Non signé.	E. A. Wyld	Tp. 2, G. 2, dist. New-West Tp. 39, dist. New-West	640 acre 876:30 do
55	Non signé.	Ross et McLaren.	Tps. 19, 22, 25, M. de la côte est.	15,900 do
57	150	Huntingdon Lumber Co	Tp. 16, dist. NWest	1,920 do
58	137	Thos. W. Patterson	Tp. 39, dist. NWest	480 do
61	153	Yorkshire Guarantee & Securities Corporation (Ltd.)	Tps. 2 et 3, R. 29, à l'O. 6e M	130.33 do
63 n° 1	194	Jos. Martin et Fils	Lac Harrison	960.64 do
64	189	Shuswap Milling Co	Rivière Illecillewaet	947.20 do
65	Non signé.	Columbia River Lumber Co	Creek Wait-a-bit	27 m. c
66	180		Sec. 24. Tp. 20, R. 10, à l'O. 6e M.	542 acre
67	Non signé.	Chas. H. Carrière	Creek de l'hôpital,	960 do
68 69	195 149		Tp. 6, R. 7, à l'O. 7e	2,670 do 354 do
70	Non signé.		Rivière Colombie	50 m. c
71	163	Genelle Bros.	Tps. 22, Rgs. 10, 11, à l'O. 6e M	2,560 acre
72	186	do	Bras du Saumon du lac Shuswap	4.79 m. c
73	Non signé.	Columbia River Lumber Co	Rivière Colombie	18 do
74	do	do	do	27 do
77	148	T. J. Hammill	Tp. 39, dist. New-West Tp. 21, R. 10, à l'O. 6e M	384 acre 2,118 do
78 79	165 198	Genelle Frères	Tps. 3, 4, rgs. 3, 4, à l'O. 7e M	2,118 do 2,240 do
80	172	T. J. Hammill	Tp. 4. R. 4. à l'O. 6e M	149 do
81	Non signé.	Huntingdon Lumber Co	Tp. 4, R. 4, à l'O. 6e M Tp. 16, New-West	960 do
83A	do	McLaren Ross Lumber Co	Zone du chemin de fer, CB	362 do
83в	do	do	do do Rivière Colombie	680 do
85	do			79 m. e
86 87	do do		District New-West	420 acres
88	185	Genelle Frères	Tps. 2 et 38, R. 1, O Rivière Colombie	4.22 m. c
89	Non signé.	S. Barber	do	3 do
90	156	Brunette Saw Mill Co	R. N. 1, dist. New-West, lots 14,	2 do
91	191	Martin Frères	15, 22, 23, 24, 25, 26, 27, bloc 5 Tribut. du lac Harrison	1 do
94	210	Thos. W. Patterson.	Tp. 39, O. de la côte M.	480 acre
96	188	Brunette Saw Mill Co.		640 do
98	Non signé.	Royal City Planing Mill Co	Près du lac de la Douelle	400 do
99	do	T. L. Briggs	Tp. 41, dist. New-West	1.25 m. c
101	198	T. L. Briggs	Tps. 3, 4, à l'O. 7e M. Rivière de la Douelle.	160 acres
$\frac{103}{105}$	Non signé.		Rivière Colombie	163 do 6 m. c
106	do	H. R. Stephen	Rivière de la Douelle.	3,450 acres
108	do	Geo, A. Keffer	Près la source de la riv. Shuswap.	64.75 m. c
110	do	Thos. W. Patterson	Tp. 39, dist. New-West	384 acres
111	211 Non-signif	do	do do	640 do
112 113	Non signé. do	Fred. Robinson	Rivière Colombie	3 m. c 3 do
113	do	Genelle Frères	do	3 do 9 do
116	do	Fred. Robinson	Rivière du Castor	4 do
117	do	do	do	4 do
118	do	do	Rivière Colombie	9 do
119	219	Jos. Genelle	Bras du Saumon du lac Shuswap	393 acres
123 125	Non signé.	Fred. Robinson	Tp. 23, R. 2, à l'O. 6e M	240 do
125	do do	Brunette Saw Mill Co	Près de Burrard-Inlet	530 do 1,920 do
128	do	do	do	640 do
129	do	Peter Genelle et Cie	Tp. 22, R. 10, à l'O. 6e M	2,120 do
130	224	E. B. Knight	Quatre petites îles dans la Fraser.	1,500 do
134	239	Peter Genelle et Cie	Tp. 22, R. 10, à l'O. 6e M	176 do
136	246	Geo. Finney	Voisine de la réserve indienne de Bonaparte	873.60 do
138	Non signé.	J. W. McRae	Tp. 18, M. de la côte est	985 do
139		Jos. Genelle	Tps. 22 et 23, R. 11 et Tp. 23, R. 10, à l'O. 6e M	1,120 do

AGENCE DE NEW-WESTMINSTER-Fin.

Coupe.	Permis.	Nom.	Localité.	Etendue.	
141 144 145 147 148 150 152 153 154 155 168 159 160 161 162 163 164	Non signé. do do do do do do do do do do do do do	Arthur Tretheway. Jas. Tretheway. Brunette Saw Mill Co. Canadian Co-operative Society. J. R. Wren Jas. A. Magee. do do do Albert McLaren. do do do do do do do do do do do do do	Lac Pitt. Lac de la Douelle. do Riv. aux Poissons et creek Coyd. do do do do do Rivière Chilluweyuk. do do do do do do do	960 do 320 do 1920'00 do 320 do 320 do 640 do 440 do 600 do 720 do 560 do 440 do 320 do	

TERRAINS MINIERS AUTRES QUE LES HOUILLÈRES,

Les rapports des agents des terres fédérales établissent que durant l'année dernière il a été fait 325 inscriptions de droits de mines autres que pour les houillères dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest, Toutefois ce nombre ne comprend pas les permis accordés pour les claims de surface sur l'Yukon et ses tributaires. Je ne puis dire le nombre d'inscriptions faites pour des droits de mines dans la région du Yukon au cours de l'exercice de 1896-97, mais d'après les rapports qu'on a reçus des agents du ministère, l'on constate qu'au 14 juillet de cette année 819 claims de placer, 33 claims de quartz et 2 claims de collines étaient enregistrés, et que les honoraires perçus de ce chef s'élevaient à \$13,287.00. Ces fonds ont été déposés au crédit du revenu général.

Le nombre d'inscriptions dépasse de beaucoup celui de toute année antérieure. Sur les 325 inscriptions précitées 96 étaient pour des droits de mines situées au lac au Faucon et dans le voisinage de la ligne entre l'Ontario et le Manitoba; 104 pour des droits de mines sur les rives du lac Winnipeg et ses tributaires; 22 sur la rivière Winnipeg et ses tributaires; et le reste pour des droits de mine le long de la

Saskatchewan du nord et les alentours de Calgary.

Durant l'année 587.07 acres ont été vendues. Il a été versé \$1,932 en paiement des honoraires pour l'inscription des concessions. Cette somme ne comprend pas les deniers dont on a déjà fait rapport et que l'on a reçus de la région du Yukon. L'étendue totale des claims vendus au 1er juillet 1897, était de 3,037.18 acres, dont la

vente a réalisé \$15,827.35.

Tous les minéraux, à l'exception de la houille et de la pierre, qui se trouvent sur les terres fédérales situées dans la zone du chemin de fer dans la province de la Colombie-Britannique, sont administrés par le gouvernement provincial sous l'empire des lois des mines de cette province. Ceci est conforme à un arrangement conclu entre le gouvernement du Canada et le gouvernement provincial de la Colombie-Britannique, et ratifié par des arrêts de Son Excellence le gouverneur général en conseil en date du 11 et du 28 février 1890. Cet arrangement peut être rompu en tout temps par l'un ou par l'autre gouvernement. En vertu de cet arrangement 1.493 acres ont été transférés au gouvernement provincial et l'on a touché de ce

Sous l'empire d'un arrêt rendu en conseil le 20 août 1891, les terrains à pétrole ont été soustraits à l'opération des règlements miniers. L'étendue d'un terrain où se trouve du mica a été portée de 20 acres à 160 par un arrêt rendu en conseil le 14

février 1896.

Comme l'on a constaté que les règlements miniers du 9 novembre 1889 relatifs aux mines de surface ne répondaient pas suffisamment aux besoins lorsqu'il s'agissait de disposer des mines de surface long de la Saskatchewan du nord, l'on a adopté de nouveaux règlements par ariêt du conseil, le 17 avril 1897. Pour la même raison l'on a promulgué, en vertu d'un arrêt du conseil du 21 mai 1897, des règlements qui régissent la concession de permis de mines le long du Yukon et de ses tributaires. Ces règlements ont été modifiés plusieurs fois, la dernière modification a été faite le 16 août 1897.

En vertu d'un arrêt du conseil du 21 juillet 1897, tel que modifié par un arrêt du 29 du même mois, l'on a adopté des règlements qui régissent la concession d'affermages pour le dragage des minéraux autres que la houille dans le fond des rivières du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest, à l'exception du Yukon et de ses tributaires. L'on a reçu un bon nombre de demandes d'affermages.

HOUILLÈRES.

Le nombre de demandes reçues durant l'année a été de 76, et 45 des droits de mines qui faisaient l'objet des demandes ont été réservés pour permettre aux requérants d'y faire des recherches. Les recettes provenant, cette année, de la vente des houillères, ont été de \$75.76. L'étendue totale des terres à houille vendues au 1^{er} juillet 1897, était de 15,211.41 acres, et la somme totale perçue de ce chef s'élevait à \$156,431.79.

Les règlements relatifs à l'aliénation des terres fédérales qui contiennent de la houille, promulgués sous l'empire d'un arrêt du conseil en date du 17 septembre 1889, modifié par un autre arrêt le 7 juillet 1892, stipulent qu'une étendue de pas plus de 320 acres peut être réservée en faveur d'un requérant pendant une période de soixante jours pour lui permettre d'y chercher de la houille, à la condition que l'on y fasse une dépense de \$2.00 par jour, et que cette étendue ou une moindre proportion se vende au prix de \$10.00 l'acre argent comptant pour l'exploitation, à moins que la houille ne soit de l'anthracite, auquel cas le prix est de \$20.00 l'acre, argent comptant.

Afin de permettre aux colons et aux autres personnes qui demeurent loin des houillères exploitées par ceux qui les ont acquises de la couronne ou d'autres, de faire leur provision de charbon, le gouverneur en conseil a autorisé, le 11 novembre 1895, la concession de permis pour extraire de la houille pour l'usage domestique sur paiement d'un droit régalien de vingt cents la tonne pour l'anthracite, de quinze pour le bitumineux, et de dix cents pour le lignite.

En vertu d'un arrêt du conseil du 9 février 1897, l'on a promulgué des règlements

pour la concession de permis.

Les règlements stipulent que le "claim" sera marqué sur le terrain, que la largeur du lot ne dépassera pas trois chaînes et sa longueur dix chaînes, de même qu'elle n'aura pas moins de cinq chaînes, sauf là où le terrain est déjà compris dans un lot antérieur; le requérant, dans les 30 jours après avoir marqué son lot, déposera sa demande entre les mains de l'agent, qui leur donnera un permis sur réception d'un loyer annuel de cinq dollars pour une étendue moindre qu'une acre, et pour une acre ou plus à raison de cinq dollars l'acre; de plus il sera transmis des états mensuels à l'agent de même que le droit régalien sera versé entre ses mains sur la quantité de houille extraite. Jusqu'ici il n'a été accordé que 6 permis.

IRRIGATION.

Dans le cours de l'année l'on a reçu au ministère 82 requêtes demandant l'autorisation de détourner l'eau pour des fins d'irrigation et autres, et 87 requérants ont reçu la permission de construire des ouvrages conformément aux dispositions de l'Acte relatif à l'irrigation dans le Nord-Ouest. Soixante-cinq personnes qui ont reçu l'autorisation requise, au cours de cette année et au cours des années antérieures, ont terminé leurs travaux, et il sera bientôt donné des permis en leur faveur.

L'Acte relatif à l'irrigation dans le Nord-Ouest, en vertu duquel les requêtes dont il est question dans le paragraphe qui précède ont été faites, a été sanctionné par le parlement le 23 juillet 1894 et modifié le 22 juillet 1895. Les dispositions de cette loi et des règlements faits sous son empire peuvent se résumer comme suit : un

requérant qui demande la permission de construire des ouvrages pour détourner une quantité d'eau d'au delà de dix picds cubes par seconde, déposera entre les mains du ministre de l'Intérieur et de l'agent des terres fédérales une requête énumérant les détails de sa demande et un plan des ouvrages qu'il se propose de faire. Il donnera aussi avis de ce dépot dans la Gazette Officielle, et pas moins d'une fois par semaine pendant une période de pas moins de trente jours et de pas plus de quarre vingt-dix jours, selon que le ministre le règlera, dans un papier-nouvelles publié dans le voisinage des ouvrages en projet. Dès que ces conditions auront été remplies, le gouverneur en Conseil autorisera la construction des ouvrages dans les limites d'une certaine période, et avis de cette autorisation sera inséré dans la Gazette Officielle et dans un papier-nouvelles de la localité.

Dès que les ouvrages auront été construits ils seront examinés par un fonctionnaire du ministère de l'intérieur, et sur réception d'un certificat de ce fonctionnaire déclarant qu'ils ont été exécutés conformément aux plans et devis présentés par le requérant, un permis sera accordé à ce dernier sur paiement d'un honoraire de \$10.00. Toutefois le requérant devra prouvé qu'il est le propriétaire de la terre qu'il veut irriguer, ou qu'il a fait avec les propriétaires de la dite terre des arran-

gements pour leur fournir de l'eau, avant qu'un permis émane en sa faveur.

Le requérant qui demande une quantité d'eau moindre que dix pieds cubes par seconde n'est pas tenu de donner, sur sa demande, autant de détails que l'acte en exige de celui qui demande une quantité d'eau plus considérable, ou de donner avis de sa requête dans la Gazette Officielle, mais il est requis d'en donner avis dans un papier-nouvelles publié dans les environs des ouvrages en projet, pas moins d'une fois par semaine pendant une période de pas plus de trente jours. Cette période expirée, le ministre de l'Intérieur autorise la construction des ouvrages dans les limites d'un certain temps. Un permis émane en faveur du requérant dès que les travaux ont été exécutés et qu'ils ont été approuvés par un fonctionnaire du ministre de l'Intérieur et sur paiement d'un honoraire de \$10.00.

PATURAGES.

Le nombre total de bons en vigueur au 1er juillet 1897 pour des terres fédérales autres que les terres des écoles, était de 375, embrassant une étendue de 248,219.89 acres.

L'état qui suit indique les noms des fermiers, le numéro de leurs ranches et l'étendue des terrains affermés

dos terrams anormes,							
Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.		
333 334 341 344 347 348 349 350 354 356	P. McLaren A. McLeod Lachlan Collie F. Murray - Honey et Lewis Parsons R. G. Robinson Wm. Collie G. J. Gagen et W. A. H. à Court A. T. Wallace Jeremiah M. J. Mulvihill Leeson et Scott John G. Collins L. G. McDonald Sibbald et Alford Wm. Grahame	5,280·00 1,120·00 160·00 5,600·00 1,920·00 259·00 1,920·00 1,280·00 320·00 640·00 477·00	377 378 380 392 393 395 398 400 401 402 403 405 406 408 410	John Cheeseman. J. R. Craig R. G. Robinson Joseph Dugan W. H. Moodie. John Cooil. John Harvey Ronald Greig J. P. Tully Chas. E. Stevens Mrs. H. Surrey G. W. Quick Jas. Nicholson J. S. Rose Jas. Hastie H. A. Greeley	320·00 2,560·00 800·00 347·75 56·00 480·00 597·50 2,560·00 640·00 1,200·00 2,560·00 2,560·00 2,560·00 2,000·00		
357 365 368 369 373 374	F. W. Peacock Neil Hanson Thos. Johnson. J. et W. Potts John Cooll L. C. Brown.	1,920 00 741 00 1,280 00	414 415 416 419 424 426	A. T. Wallace S. T. Faweett David Bertram A. T. Wallace John Cumberland Fred. W. Fisher	640 00 800 00 1,124 00 1,260 00 960 00 289 00		

FERMIERS de pâturages-Suite.

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche,	Fermier.	Etendue en acres.
427	H. A. Sibbald	320.00	542	Hamilton Moorehead	640:00
430	D. W. Newbury.	640.00	543	D. McIntosh	288:00
431	Couture et Bourré	1,920.00	544	Johann Broeske	160.00
432 433	Henry Hamilton	$2,240\cdot00$ $640\cdot00$	545 546	Rev. Leo Gaetz C. Duck.	$\frac{320.00}{166.00}$
436	Arthur Trent	1,280.00	547	R. E. Boner	640:00
437 438	Solyme Lajoie	$\frac{320.00}{2,576.00}$	549 551	B. Prince	640.00 160.00
439	Wm. R. Abbott	1,440 00	552	Chas. I. Morgan Jones	720.00
443	McKay et Balding	$2,560\cdot00$ $640\cdot00$	553 554	Champagne Bros	480:00
444 446	Wm. Strothers	320.00	555	Hugh Munro T. J. Armstrong.	640 · 00 320 · 00
448	Walter B. Elliott	640.00	556	Sigurjon Johnson	160.00
451 452	Thos. Monkman	$\frac{445.00}{2,560.00}$	557 558	W. S. Bilton W. T. Warner	640:00 730:00
454	Chas. W. May	160.00	559	Louis N. Blache	640.00
456 457	Heon et Duhaïme	1,724.77 $2,082.00$	561 562	John Stewart	640 · 00 320 · 00
458	Rev. John McDougall	2.952.00	563	Johann Krause	320 00
459	Henri de Soras	1,742:00	566	Thos. Minnaugh	1,063:00
460 461	Samuel Fletcher	$\frac{1,286.00}{960.00}$	567 568	Edward Hagell D. H. Cox	640.00 640.00
463	Wm. Collie	128:00	569	G. J. Radinzel	160.00
465 467	J. G. Collins George Lane	$\begin{array}{c c} 1,280\cdot00 \\ 2,240\cdot00 \end{array}$	570 571	D. A. Best R. J. Christie	325:00 160:00
468	J. W. et F. W. Ings	720:00	573	Johann Doerksen	320.00
470	E. D. Mackay	$\begin{array}{c c} 1,280 \cdot 00 \\ 3,032 \cdot 00 \end{array}$	574	J. D. McLeod D. Matheson	297:00
471 472	Hugh McAlpine	3,840.00	575 576	Miles Hogarth	640·00 320·00
474	Ed. Fearon	5,742 00	577	Geo. R. Hammond	640.00
475 479	Jas. Warnock	1,280 00 $160 00$	582 583	Wm. N. Janes Wm. McMillan	640.00 648.00
480	Frederick S. Smith	320 00	584	Frank Hourd	809.00
$\frac{481}{482}$	E. Jaunet et De Seysalle Sarnia Ranching Co. à resp. 1	$\begin{array}{c} 2,21000 \\ 3,83800 \end{array}$	585 586	Thos. Kerr	640:00
	John Harvey	320.00	589	Napoléon Pamerleau	649:00 480:00
	John Lawrence	1,440.00	590	D. W. Coleman	828:00
490 491	S. W. Hungerford	3,044.00	591 592	Wm. McDonald E. H. Betterel	651 · 00 160 · 00
492	Emiel Griesback	77:00	595	Jas. Quigley	639.00
494 496	Jos Martin J. H. Beom	640·00 1,920·00	597 600	Johann F. Unger	160·00 640·00
498	John Biddle	320.00	601	Wm. Archibald	1,653.00
500 503	Thos. Hourd	1,970 · 00 1,280 · 00	602	E. D. Harrison Boyd Ranching Co.	640 · 00 4,880 · 00
505	Philip Williams	640.00	606	Robert B. Warner	975.00
506 510	R. J. Christie	480:00	608	H. M. Morris-Reade	640.00
511	Cornelius Peters Cheeseman Frères	1,920.00	610	W. Y. Hemmingway John McDonell	320·00 3,040·00
514	Edward Henry	1,280 00	611	J. H. McNeil	160.00
515 516	C. D. Urquhart. Wm. Strothers	552·72 960·00	613	John CumberlandBenjamin Long	1,906.00
517	C. Perrenoud	640.00	616	Mrs. A. A. Daig	160.00
	Henri de Soras	960·00 1,853·00	618 619	John Scarrow. Chas. Blair	320.00
523	Xavier Gougen	640.00	620	W. R. Jefferson	2,516 · 00 480 · 00
524	Wm. Sinclair	320:00	622	G. L. Weatherald	320:00
527	P. Burns H. M. Morris-Reade	640 · 00 619 · 00	624	Jas. H. Wallace Donald Murray	1,280 00
528	Wm. Wilkins	160.00	631	Wm. Sanders	1,280 00
	John Himsworth	1,120 · 00	632	Sanford McNeil	320 · 00 1,040 · 00
533	Jas. Grayson	160.00	638	C. D. Urquhart	320.00
536 537	John H. McNeil. F. Shackleton	160·00 647·00	639 640	Wm. Boyd	960 · 00 320 · 00
538	Willard V. Hill	1,126.00	642	Auguste Welke	160 00
539	C. Kettles	320.00	643	Thos. Kerr	160.00

FERMIERS de pâturages—Fin.

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.
647	G. F. Hirst	320.00	735	S. F. Allen	480.00
649	Wm. McCaw	640.00	736	V. J. Beaupré	1,600.00
650	J. Bassett	320.00	738	J. Quirk	1,280 00
651	Claudinire et Cléments	640.00	740	G. B. Paré	560.00
$652 \\ 654$	Andrew Cumberland	320 · 00 320 · 00	741	E. LoderPeacock et Vavasour	640.00
655	Chas. W. May	640.00	742 743		160.00
660	John Dovell.	1,280.00	744	A. C. Hare	640.00
663	Arthur Hassett	320.00	745	R. S. E. Harrison	1,000.00
674	Chas. Lees	960.00	746	P. Harder	80.00
680	Jos. Duhaime	800.00	747	C. H. Clements	160.00
681	J. L. Thompson	640 00	748	J. Lawrence, jeune	1,440.00
682	H. Bowen	251.00	749	J. D. Norrish	480.00
685	D. R. Tucker	1,760.00	750	G. Weidman	160.00
686	Sam. Whiting	160.00	751	J. Kidd, jeune	160.00
687 688	Leslie Hill	480 · 00 640 · 00	753 754	John Harvey Ronald Hewat	640.00
689	D. McKenzie	320.00	759	Jas. Jackson	707:00
690	Wm. Moore	640.00	762	E. Clayton	640.00
692	Robt. McCordick	320.00	763	T. A. Coad	320.00
693	J. Hunter	160.00	764	John Kidd	320.00
694	H. Munro	640.00	765	D. C. Morrison	160.00
695	Wm. Brownlee	800.00	771	Gordon et Ironsides	320.00
699	J. H. McNeil	320.00	772	L. C. Parsons	2,560 00
700	Max de Quereize	320:00	773	A. Turnbull	378:00
702 703	A. S. McKay R. Beatty	640 · 00 160 · 00	774 776	J. Burgess	240 · 00 640 · 00
703	G. H. Jameison	160.00	777	Raikes et Lawford	160.00
705	R. W. Cowan	1,280.00	794	D. M. T. Powell	160.00
706	Jos. Lawford	640.00	797	A. McDonald	2,400.00
707	Thos. Pearson	160.00	798	C. F. Pretty	263.00
708	Jos. Burgess	480.60	799	Rev. J. McDougall	1,280.00
710	Geo. et Robt. Cann	320.00	800	R. Thompson	160.00
712	D. W. Skinner	1,280:00	802	J. A. McLean	160:00
713	J. T. Krahn	160·00 640·00	807	R. Walsh	640:00
714 715	J. A. W. Fraser	1,600.00	814	M. A. Murray	640.00
716	D. Whipps	1,120.00	815	Chas. Lees.	640.00
717	R B. Irvine	160.00	816	J. Grayson	640.00
718	John McEchen	640.00	817	W. E. Schraeder.	320.00
719	A. N. Bennett	160.00	818	F. W. Cleeve	160.00
720	Jas. Monkman	149.00	819	J. A. Kerr	160.00
722	M. T. Bambridge	640.00	822	B. P. Alford	320.00
724	Alex. Middleton	320.00	823	A. Martin	320:00
726 728	Jas. Gilchrist	137·00 640·00	825 826	M. J. Herbert	640:00
728	David White	480.00	826	Jas. Davidson	480·00 160·00
733	Jas. E. Wilson	320.00	021	ous. Davidson	100 00
734	Jas. Johnson	480.00		Etendue totale	248,219.89
					,

Le nombre total des baux de pâturages sur les terres des écoles, en vigueur le 1^{er} janvier 1897, dans les Territoires du Nord-Ouest, était de quarante-cinq, et ces baux couvraient une étendue totale de 15,936 acres. Suivent les noms des fermiers et les numéros de leurs ranches.

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.
473 478 493 497 499 509 518 526 530 548 550 564 587 593 594 605 612 623 626 653 665	Rév. John McDougall. F. W. Godsal. Hull, Frères J. H. Beom Chas. Knight. W. C. H. Parlby W. E. Smith. Wm. Brealey P. Burns Alex. Glennie W. H. Minhinnick. John N. West Wm. N. Janes. W. Julius Hyde. Hull, Frères et Cie, Daniel McIntosh Z. N. Johnson H. Gruner J. C. C. Bremner Dépt. des affaires indiennes. D. McIntosh. James R. Dyer Thos. Clarke	640·00 605·00 640·00 640·00 640·00 160·00 320·00 640·00 320·00 320·00 640·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00 320·00	666 668 676 679 684 696 697 721 739 752 766 778 780 783 784 786 792 805 806 808 834	G. H. Elliott. Geo. Tranter G. H. Jamieson Jas. Johnson John Boyd A. C. Fraser, jeune Chas. Spalding Chas. E. Morris H. Anderson M. McNaught S. Mitchell M. Grienning Alberta Ranche Co J. V. Thompson A. Yersea W. H. Ball J. Rathgeber H. M. Hatfield L. McKinnon F. H. Towers A. Boyd	160 · 00 160 · 00 160 · 00 640 · 00 160 · 00 640 · 00 160 · 00 160 · 00 320 · 00 170 · 09 160 · 00 372 · 00 320 · 00 150 · 00 640 · 00 640 · 00 640 · 00 160 · 00

Le nombre total des baux de pâturages sur les terres des écoles, en vigueur le 1^{er} janvier 1897, dans la province du Manitoba, était de trente-neuf, et ces baux couvraient une étendue totale de 8,569.50 acres. Suivent les noms des fermiers et les numéros de leurs ranches:—

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numero du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.
560 578 580 581 621 627 634 636 637 641 646 659 667 669 672 673 678 698	John Clark James Cathrea. M. H. Fieldhouse John T. Slater J. C. Lewis Joseph Petch. J. R. Armitage Le vicomte d'Aubigny d'Assy. H. et A. Delf J. Thordarson. Daniel McCurdy. J. M. Cameron Murdock McLean. J. S. Jackson. Wm. McKinnon C. W. Gimley Jos. Yeomans Colin McIver W. J. Rowe Noble Jordan A. McAulay	160 · 00 320 · 00 480 · 00 160 · 00 160 · 00 160 · 00 160 · 00 160 · 00 160 · 00 640 · 00 320 · 00 160 · 00 640 · 00 68 · 00 38 · 50 160 · 00 160 · 00 160 · 00	729 730 755 756 756 757 767 769 779 781 782 787 788 789 791	J. Meyul et G. Johnson. S. Clark H. G. Winslow Samuel Chittick. John J. Mayland Tait & Duncan J. P. Aitchison J. Clarke W. Rothwell. J. W. Scharf. W. D. Staples J. Armitage J. J. Arens J. Kehoe J. J. Moyr J. Downey Jam. Arnold Sawatsky et Harms Total de l'étendue.	143 · 00 160 · 00

10.058

FOIN.

Suit une liste des personnes qui ont des permis de coupe de foin sur des terres. fédérales:

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.
410 447 450 469 477	Samuel Perry. Jonathan Rose. Alex. McIntyre. Jas. Gilchrist. D. M. Finlayson. Walter Bradley Wm. Thomson.	40.00 40.00 30.00 37.50	489 512 535	W. H. Gray. Frank L. Engman. James T. Potts Leonard Hornett Joseph Dugan, Jun. Wm. Moffatt. Total de l'étendue.	20:00

Cinq permis de coupe de foin sur les terres affectées aux écoles ont été accordés. Suivent les noms des concessionnaires:

Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.	Numéro du ranche.	Fermier.	Etendue en acres.
404	H. Anticknap	160·00 160·00 160·00	534 828	Chas. Moore	58·00 160·00 698·00

Suit un aperçu du travail fait dans le bureau pendant la période du 1er juillet. 1896 au 1er juillet 1897.

Nombre de lettres envoyées.....

	Nombre de pages de notes et de listes Nombre de plans et de croquis préparés	2,787 133
Boo	is:—	
	Nombre de coupes de bois demandées	123
	Nombre de coupes de bois acquises à la suite de soumis-	
	sions, y compris les permis	43
	Nombre de permis de coupes de bois préparés (en double).	129
	Instructions pour l'arpentage de coupes de bois	28.
	Nombre de rapports d'arpentage de coupes de bois, recus	
	et examinés.	4
	Nombre de bordereaux de scieries reçus et vérifiés	216
	Nombre de permis de coupe de bois accordés par les	210
•	agents, inscrits et contrôlés	9 107
		3,107
	Nombre de comptes tenus à jour dans le grand-livre	277
	Nombre de confiscations de bois inscrites et contrôlées	185.

$P\hat{a}turages$ —	
Nombre de demandes de terres à pâturage reçues	393
do de baux de pâturage autorisés	168
do de baux de pâturage exécutés	165
do de baux de terres à foin autorisés	1
do de baux de terres à foin exécutés	1
do de demandes de terres à foin	28
do de comptes tenus à jour dans le grand-livre;—pâtu-	321
rages, 301, foin, 20	541
terres fédérales pour les permis de coupes de	
foin, regus, notés et contrôlés à ce bureau	2,353
• • •	_,000
Mines—	
Nombre de comptes tenus à jour dans le grand-livre	5
do de demandes de terrains houillers reçus	76
do de concessions houillères de 320 acres ou moins	
vendues	1
do de concessions houillères de 320 acres ou moins	
réservées pour recherches	45
do de demandes de concessions minières autres que	3 36
houillères	330
criptions pour concessions minières autres que	
houillères, accordées par des agents des terres	
fédérales	325
do de demandes de terrains à pétrole	4
do do do accordées	ĩ
do do pour puissances hydrauliques	1
Tunication	
Irrigation—	00
Nombre de demandes d'eau d'irrigation	82
do de mémoires examinés et enregistrés	79 68
do de plans examinés et enregistrés do d'autorisations données pour la construction de	08
rigoles d'irrigation	87
do de concessions d'irrigation, demande examinée et	01
enregistrée	4
enregistréedo de permis d'irrigation accordés par l'inspecteur,	*
examinés et enregistrés	65
do d'annulations de demandes d'irrigations faites et	
anragistr6es	4

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

G. U. RYLEY,

Commis préposé à ce service.

A.—Recettes provenant des forêts, des pâturages, du foin, des mines et irrigation, sur les terres fédérales, pour l'exercice 1896-97.

Mois.	Droits de coupe de bois.	TERRES À I	Scrip.	Terres à foin.	Droits miniers.	Carrières de pierre.	Houillères.	Revenu d'irriga- tion.	Totaux.
1896.	\$ c.	\$ c.	* c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.	\$ ·
Juillet	6,942 59 3,390 51 4,349 71 7,763 56 8,040 26 10,503 60	166 27 428 28 529 06 245 85	1,360 00 260 00 240 00	1,357 55 493 30 111 50 72 95 38 50 155 95	10 00 45 00 55 00 1,102 00 40 00 52 00	10 00	6 75	4 00	8,796 55 4,095 08 4,944 49 10,827 57 8,645 36 11,909 95
Janvier Février Mars Avril Mai Juin	7,893 67 5,089 13 2,525 39 5,947 90 4,707 17 1,839 33	363 58 158 18 256 55 608 06	240 00	236 50 90 30 167 85 570 85 547 00 1,401 43	130 00 281 00 300 00 308 00 557 00 282 00	2 50	20*90 10 00 1 60 15 00	$\begin{array}{ccc} 10 & 00 \\ 20 & 00 \\ 20 & 00 \end{array}$	8,805 74 5,844 01 3,173 02 7,105 80 6,434 23 4,242 21
	68,992 82	4,715 01	2,500 00	5,243 68	3,162 00	31 50	81 00	98 00	84,824 01

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES MINES ET DES FORÊTS, Ottawa, 22 novembre 1897.

B.—Recettes provenant des forêts, pâturages et foin, sur les terres des écoles, pour l'exercice 1896-97.

35.	Droi		Terre	s	Terre	s	T-4-1		R	ECE	TTES	PAI	e Dis	TRI	CT.		CD.	
Mois.	de cou		à pâturag	ge.	à foin		Total	•	Man		Assir		Al		Sas kate wa	he-	Totau	x.
1896.	\$	c.	\$	c.	\$	e.	\$	c.	*	c.	\$	c.	\$	e.	\$	c.	\$	c
Juillet		75		78	335		422		255			00		70		45	422	
Août		46	41 51	58 65	138 5	40 00	179 64		129 31			50 60		98		00	179	
Septembre Octobre	55			00	12	10	95		95		7	00	90	85	U	50	64 95	
Novembre	41	60	80		5	70	127	41		50	0	80	32	11			127	
Décembre	22	00	37	00	. 3	00	62	00	48	20		00		80				00
1897.																		
Janvier	69	75	70	59	248	20	388	54	163	55	177	80	38	59	8	60	388	5
Février	56		186		52		294		209		40		27	68		50	294	
Mars	90		88	38			305		180			80		00	11	00	305	
Avril	113		156		426	30	696		486			50	154	10			696	
Mai	43				174 315		446 402		$\frac{346}{227}$		25 54	30 66	$\begin{array}{c} 73 \\ 119 \end{array}$		$\frac{0}{2}$	50 00	446 402	
Totaux	501	36	1,141	38	1,842	75	3,485	49	2,268	02	475	16	673	76	68	55	3,485	41

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES MINES ET DES FORÊTS, OTTAWA, 22 novembre 1897.

C.—Recettes des forêts, des pâturages, du foin, des mines et de l'irrigation sur les terres fédérales, à compter de l'exercice 1872-73 jusqu'au 30 juin 1897.

Paturages.	Pâturages.	ages.		Terres à foin.	à foin.	T Cool di			Emplace- ments	: •	
Argent. Scrip.	rgent.	Scrip.		Argent.	Scrip.	Tommes:	MIHES.	Carrieres.	de scieries. Scrip.	Irrigation.	Тобанж.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				<i>မ</i> ေ	S⊕		⊕	⊕	€. °	%	c
109 25 9 710 55		:		:						:	
23.43.50			: :								
387 00 320 00			:			:					
1,620 00			:								
25,121 46											
34 2.945	945		:	:							
46 22,844 43	,844 43		: :								
$\frac{10}{99} = \frac{11,370}{17,089}$	0.870				:		498 90 232 40		:		
31 29,562 51 3,131	,562 51 3,131	3,131 08						21 78			
55 5.922 47 23,023	922 47 23,023	23,023 28			38						
2,207 69 16,802	207 69 16,802	16,802 63									
71 3,079 55 16,193	,505 57 5,021	16,193 77							160 00		
35 3,726 80 17,222 60	,726 80 17,222 60	09							20 207		
54 6,380 80 11,542 39 51 5,740 70 7 687 86	740 70 7 687 86	930	TC) TC		:			615			
20 5,353 72 8,628 00	353 72 8.628 00	88	2 463					419 31			
61,923 47 7,071 86 6,255 90 68,992 82 4,715 01 2,500 00	,071 86 6,255 ,715 01 2,500	6,255 90 2,500 00		5,243 68		232 00 3,162 00	67 45 81 00	6 42 31 50		00.86	81,064 74 84,824 01
1,450,579 39 142,859 32 161,496 81	,859 32 161,496			57,010 83	160 00	6,238 85	2,842 96	951 19	160 00	98 00	1,822,397 35

Ministère de l'intérieur, Divisions des forête et mines. Ottawa, 22 novembre 1897.

D.—Recettes des forêts, des pâturages, du foin et des carrières de pierre sur les terres affectées aux écoles, à compter de l'exercice 1883-84 jusqu'au 30 juin 1897.

							RECET	RECETTES PAR DISTRICTS.	RICTS.	
Exercice.	Forêts.	Pâturages.	Foin.	Carrières.	Totaux.	Manitoba.	Manitoba. Assiniboia.	Alberta.	Saskatche- wan.	Totaux.
	c.	\$ S	٠ ٠	o	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	÷	°.	⊕	.°	° €
					36 50					
	1,238 11				1,238 11	141 50	1,096 61			1,238 11
					1,333 99		336 84			
				17 50	09 986					
		:			3,067 94					
					1,930 22 2,600 95					
		32 38			2,677 66					
		203 14			2,884 27					
		1,141 38	2,293 58		3,239 80		619 16 475 16	574 30 673 76	25 25 25 25 25 25	
Potaux	8,820 19	2,103 49	14,322 47	17 50	25,263 65	18,167 09	4.246 88	2.424 58	425 10	

OTTAWA, 22 novembre 1897. DIVISIONS DES MINES ET FORÊTS, MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE. WINNIPEG, 22 novembre 1897.

M. Jos. A. Smart, Sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur.—Conformément à votre lettre du 5 courant, me priant de préparer le rapport annuel de ce bureau pour l'exercice clos le 30 juin 1897, j'ai l'honneur de vous présenter ce rapport ainsi que les états tabulaires qui suivent, savoir :—

A. Etat général concernant le bureau et qui indique la somme de travail

accompli.

B. Etat qui indique les recettes provenant des forêts.

C. Liste des noms des fermiers des coupes de bois qui font de l'exploitation sur les terres de l'état dans l'agence, ainsi que la quantité de bois, etc., que chaque fermier a respectivement fabriqué, vendu et qui lui reste en main.

RECETTES

Les recettes totales de toutes parts, portées au crédit du receveur général au compte du revenu durant les douze mois expirés au mois de juin 1897, s'élèvent à \$34,972.48.

ADMINISTRATION.

Le domaine administratif de cette division s'étend de la frontière occidentale de l'Ontario et embrasse la province du Manitoba, le district provisoire d'Assiniboïa, le district de Keewatin et une partie des Territoires du Nord-Ouest. Partout où se sont faits des établissements nos gardes-forestiers s'y sont rendus, mais vu le faible nombre du personnel et l'immense territoire à parcourir, la besogne n'a pas été accomplie aussi bien qu'elle aurait dû l'être. L'on s'est particulièrement occupé des

lieux où l'on abat le bois pour le commerce.

Un grand nombre d'agents locaux sont nommés dans différentes parties du pays pour aider à faire exécuter la loi; mais à part les services qu'ils rendent au bureau et aux gardes-forestiers en leur fournissant des renseignements sur les transsactions forestières qui se font dans leurs régions respectives et en s'intéressant pour les colons qui, par leur entremise, s'adressent au bureau pour en obtenir des permis, leurs services n'ont pas beaucoup de valeur. Ces agents sont indemnisés par une commission prélevée sur les droits qu'ils perçoivent, deniers qui se composent presque entièrement des honnoraires provenant des demandes de permis; la partie désagréable de leurs fonctions, c'est-à-dire lorsqu'il s'agit de contrecarrer ceux qui abattent du bois contrairement à la loi et de saisir le bois ainsi abattu, s'accomplit rarement; la raison en est sans doute que les agents craignent qu'en prenant de semblables procédés ils ne s'attirent l'inimitié de leurs voisins. En raison de la nature de la besogne il est difficile de mettre la main sur de bons hommes à moins que ce ne soit pour les régions éloignées de la route ordinaire des gardes-forestiers, et je doute fort que les résultats soient en proportion des frais que l'on fait et de la peine que l'on se donne pour surveiller leur besogne; d'autant plus que l'espoir que l'on se faisait lors de leur nomination, de voir grossir les affaires, ne s'est pas réalisé.

La décision que le ministre a récemment prise de nommer des inspecteurs de homesteads à la position de gardes-forestiers est, à mon avis, un acte fait dans la bonne voie, et l'on verra que c'est un arrangement économique et avantageux qui

contribuera à l'efficacité du service.

Il en est de même de la nomination au poste d'agents des forêts de la couronne des agents des terres fédérales, qui jusqu'ici n'exerçaient aucune surveillance sur les affaires forestières dans leurs régions respectives; et cette nouvelle organisation, en permettant à ces agents de donner des permis et de régler l'abatage du bois, devra rendre plus facile le fonctionnement du service, tout en étant, je crois, plus commode pour le public.

MESURES PRÉVENTIVES.

Depuis quelques années la politique du gouvernement a été d'agir avec beaucoup d'indulgence à l'égard des colons et d'autres personnes qui abattaient illégalement du bois sur les terres de la couronne. La légère amende que l'on imposait n'a pas eu l'effet d'empêcher cette coutume illégale, et bien qu'on ait disposé les droits de manière à n'atteindre le colon que légèrement, surtout lorsqu'il s'agit du bois de toutes sortes dont il a besoin pour améliorer sa ferme, le plus grand nombre étaient portés à courir le risque d'être découverts plutôt que de prendre des permis en suivant le procédé régulier; et malgré toute la vigilance possible le burcau n'a pas réussi à empêcher ces infractions à la loi. L'on a eu aussi beaucoup de difficulté à parcevoir les amendes imposées aux colons qui avaient abattu du bois illégalement, même lorsque le bois a été retrouvé et saisi. Bien que la loi donne à la couronne le pouvoir de vendre ce bois à l'enchère, lorsque l'intéressé refuse de payer les droits, il est rare qu'on puisse avoir des acheteurs, à cause de l'aversion qu'éprouvent les colons voisins à se porter enchérisseurs en pareils cas. D'un autre côté il n'est pas profitable de transporter le bois à un lieu où l'on pourrait le vendre; il s'en suit que, le plus souvent, le bois est laissé là où il a été saissi pour disparaître peu après sans qu'on puisse le retrouver. Nos livres font voir qu'il existe un grand nombre de saisies non réglées de cette sorte.

J'ai, à maintes reprises, dans le passé, signalé au gouvernement la nécessité de prendre de mesures plus rigoureuses pour faire exécuter la loi, si l'on veut faire disparaître ces infractions. Comme nous l'avons vu, le système d'amende est inefficace. Il vaudrait mieux poursuivre les délinquants pour larcin. Cette procédure, ayant beaucoup plus de portée dans son effet, ferait bientôt mieux observer les règle-

ments, et partant diminuerait considérablement les frais d'administration.

RÉSERVES FORESTIÈRES PERMANENTES.

L'on continue à travailler à compléter des plans qui devront protéger les forets des réserves de la montagne de la Tortue, au Manitoba, et de la montagne de l'Orignal dans l'Assiniboïa de l'est. Conformément aux instructions du ministère, l'on se prépare à faire des coupes-feu autour et à travers les réserves. L'on prend aussi un soin particulier à restreindre la coupe du bois mort et chablis et aux arbres en plein développement, conservant le jeune bois pour le reboisement.

Dans des rapports antérieurs, j'ai appuyé aussi fortement que possible sur la nécessité urgente de prendre des mesures pour protéger la vente du bois sur les terres de la couronne contre la destruction rapide qui se fait chaque année, principalement à cause des incendies, mais aussi a cause du gaspillage que font délibérément ceux qui viennent chercher ce dont ils ont besoin. On peut remédier à cela

en appliquant les lois qui existent déjà à cet égard.

INCENDIES DE FORÊTS.

Les incendies désastreux qui surviennent tous les ans ont ordinairement pour

cause l'égoïsme de la personne qui met le feu.

Les colons établis sur les terres dont il faut faire le défrichement par l'enlèvement du bois et des broussailles pour pouvoir les cultiver, mettent invariablement le feu, attendu que c'est le moyen le plus rapide et le moins coûteux d'arriver à leur but. La même chose se pratique pour les prairies sur lesquelles on désire enlever les broussailles et la vieille tourbe. Il est rare qu'en pareils cas l'on observe les dispositions de la loi qui régit l'emploi du feu; et il s'en suit qu'à peu près chaque année des incendies se propagent en faisant un mal incalculable à nos forêts.

Les lois de la province et des territoires pour empêcher les incendies de prairies

et de ferêts sont excellentes, et elles suffiraient si on les appliquaient.

COMMERCE DU BOIS.

Voici la quantité de bois qui s'est vendue, dans le cours de l'exerciee expiré le 30 juin 1897, dans le Manitoba et dans l'ouest jusqu'à Régina, Territoires du Nord-Ouest, en indiquant en même temps les lieux de provenance.

	Pieds.
Pin canadien, venant du lac des Bois	45,000,000
Pin canadien, venant de la région entre le lac des Bois	
et Port-Arthur	10,500,000
Pruche canadienne (fabriquée dans la Manitoba)	14,241,909
Pin et bois franc des Etats-Unis importé du Minnesota	16,871,104
Produits de la Colombie-Britannique	

Je donne de nouveau un état comparatif du bois importé des Etats-Unis et vendu au Manitoba au cours des années (respectivement expirées le 31 octobre) 1893-94-95-96, état auquel j'ai ajouté l'importation de 1897.

	31 oct. 1892 au 31 oct. 1893 au 31 oct. 1894.		31 oct. 31 oct.	1894 au . 1895.	31 oct. 31 oct.	1895 au . 1896.	31 oct. 1896 au 31 oct 1897.		
Ouvré.	Brut.	Ouvré.	Brut.	Ouvré.	Brut.	Ouvré	Brut.	Ouvré.	Brut.
Pieds. 180,306	Pieds. 1,174,747	Pieds. 647,388	Pieds. 3,073,195	Pieds. 1,108,268	Pieds. 5,668,250	Pieds. 2,103,857	Pieds. 9,853,883	Pieds. 1,913,832	Pieds. 14,857,272

D'après ce qui précède l'on verra que chaque année accuse une augmentation dans la quantité de bois importé des Etats-Unis. Cette quantité ne forme toutefois qu'une faible partie du total, car les scieries canadiennes ont pratiquement le monopole du commerce. L'importation du bois américain a l'effet de régulariser les prix au bénéfice du consommateur.

Le pin et la pruche se vendent actuellement pris à bord des wagons aux prix ci-après indiqués.

Winnipeg,	Pin	\$15.50 à \$	17.50;	épinette,	\$13.50 à	\$15.50
Portage-La-Prairie,	do	15.50 à	17.50;	do	13.50 à	15.50
Brandon,	do	15.50 à	17.50;	do	13.50 à	17.50
Moosomin,	do	17.75 à	19.75;	do	15.75 à	17.75
Deloraine	do	17.75 à	19.75;	do	15.75 à	17.70
Minnedosa,	do	17.00 à	19.75;	do	15.00 à	17.00

En conséquence du mieux qui s'est opéré dans l'état des colons, la demande du bois a été bonne et l'on est à en faire de grandes quantités pour faire face à la demande l'année prochain, demande qui, le croit-on, sera considérable.

COMBUSTIBLE.

Le combustible est une chose dont la demande ne manque jamais d'être considérable. L'on a préparé avec soin l'état suivant de la consommation pour l'année expirée le 31 octobre 1897, et l'on peut dire qu'il est à peu près exact:

	Tonnes.
Anthracite américain	24,000
" canadien	12,000
Houille américaine (localités à l'est de Régina)	700
" de Galt " "	6,500
Lignite de Souris "Mâchoire-d'Orignal	17,500

	La tonne.
Anthracite américain à Winnipeg	\$ 9.50
	9.00
Houille américaine "	6.50
" canadien de Galt "	6.00
" de Souris "	3.75
La lignite de Souris se vend à Brandon e	t à Régina 3.50
Et à Milita et à Mâchoire d'Orignal pour	3.25

BOIS DE CHAUFFAGE.

Cette qualité de combustible se vend dans les villes et villages du Manitoba à des prix variant de \$1.25 à \$2.50 la corde. Il s'est vendu à Winnipeg environ 65,000 cordes de bois à raison de \$4.25 à \$2.50 la corde, selon la qualité. Sur cette quantité environ 6,385 cordes ont été importées des Etats voisins. Pour l'exercice clos le 31 octobre 1896, la quantité importée s'est élevée à 4,082 cordes.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

E. F. STEPHENSON,

Agent des forêts de la couronne.

C.—RAPPORT GÉNÉRAL du bureau pour la période expirée le 31 décembre 1897.

Nature des travaux.	Nombre.	À L'ANNÉE TÈRE. Diminu-	Observations.
Lettres écrites Circulaires envoyées Lettres reçues Bordereaux de scieries reçus Saisies faites Permis accordés. Permis de bois accordés Permis de foin accordés	7,440 557 8,258 68 154 612 1,335 432		Note—Comme ce rapport comprend une période de 18 mois, une com- paraison avec l'année précédente n'a pas été faite

E. F. STEPHENSON,

Agent des forêts de la couronne.

RECETTES de l'agence des forêts de la couronne, Winnipeg, pendant les 12 mois expirés le 30 juin 1897.

Totaux.	∵	1,565 08 1,344 90 1,987 86 10,456 54 1,177 29 2,646 98	2,504 82 1,562 05 1,754 92 1,404 12 2,479 69 956 96	29,841 21 5,131 27 34,972 48
Foin coupé illé- galement sur terres fédérales.	ပ်	1 20		1 50
Carrières.	ಲೆ		4 00	4 00
Mines houillères.	ಲೆ ∳	25 00		25 00
Bois abattu sur terres des écoles.	ಲೆ %	2 75 7 46 65 50 31 35 14 75	67 00 50 25 90 07 113 23 43 00	485 36 16 00 501 36
Produits des amendes, terres fédérales.	ಲೆ %⊕	13 80 35 33 101 65 104 73	116 21 44 84 50 90 21 00 107 61	756 -68 25 00 781 68
Permis de coupe de bois sur les terres fédérales.	ပံ %	839 06 498 07 1,034 74 5,056 09 626 35 1,468 85	1,337 64 1,083 23 1,418 60 900 66 2,260 28 325 63	16,849 20
Droit régalien.	ပံ ဖ ာ	684 47 548 38 273 38 5,155 92 73 77 85 61	488 64 383 73 11 64 274 21 11 61	7,991 36
Affermage.	ಲೆ ₩	263 12 625 64 70 38 372 82 971 73	485 33 192 16 65 12 143 80 519 72	3,709 82 2,887 77 6,597 59
Boni.	ಲೆ	7 00 1 29	10 00	18 29 2,202 50 2,220 79
Mois,	1896.	Juillet. Août Septembre. Octobre Novembre	69 Janvier 10 00 Février Avril Mar.	Perçu au bureau principal

E. F. STEPHENSON,

Agent des forêts de la couronne.

WINNIPEG, 23 novembre 1897.

ANNEXE

Indiquant le nombre de scieries en opération dans la province du Manitoba et dans écoulée du 1er juillet 1896

								4 1)411	
Nom du propriétaire ou fermier.	Scierie, où située.	Pouvoir moteur.	Chevaux.	Capacité par 12 heures.	En opération.	Situation des réserves.	Essence du bois.	Quantité de bois scié dans l'année finissant le 30 juin 1897.	Quantité de bois vendu sur le produit des scieries et sur le stock en magasin le 1er juillet 1896.
				P.				TO (I	
Peter McArthur Friesen, Renner et Cie. Asessippi Milling Co J. et H. McCorquodale R. W. Gibson	Asessippi Wassewa	do Eau Vapeur .	35	12 8 5 5 20	1892 1882 1892	Lac Manitoba Tps. 4 et 5, r. 9 E R. aux Coquilles. Tp. 1, r. 20 O Creek de la Queue- d'Oiseau.	E. do . do . do . do .	1,368,000 244,545 47,943 64,262	$1,255,167 \\ 268,445 \\ 50,899 \\ 64,262 \\ 731,577$
Isaac Riley	Pointe à la Meule.	do	30	16	1894	Lac Winnipeg	do .	1,130,093	1,130,093
Drake et Cie	Ile Black	. do	16	3	1889	do	do .	4,000	4,000
John Pollock Thomas et Rathwell F. L. Engman Wm. Robinson. George Kerr. Henry Roberts. D. Cameron et Cie John Watson Dauphin Lumber Co W. J. Manning. Chas. Geekie. Jas. Shaw F. A. Fairchild. D. H. Harrison. H. B. Mitchell. D. E. Sprague Finnson, Eyolfson et Cie J. A. Christie. David Ross	P. Home Scandinavia. Baie-Fisher. Franklin. Strathclair Glenlyon Dauphin do Balmoral Dauphin do Rapid-City. Neepawa Selkirk. Winnipeg Icelandic. R. Pointe à la Meule. Brandon	do do do do do do do do do do do do do do do do do	25 18 30 16 30 16 20 20 20 25 25 25 90 75 16 16 80	3 5 5 5 5 5 20 6 6 30 25 3 3	1892 1893 1884 1891 1895 1896 1897 1895 1890 1878 1894 1891 1882 1895 1882	Tp. 32, r. 3, O. 2 M Tp. 18, r. 3 E Tp. 18, r. 17 O Lac Winnipeg Mont.du Dauphin do Tp. 23, r. 24 O. T. 22 et 23, r. 20 O. do Tp. 19, r. 1 E Tp. 23, r. 19 O Tp. 26, r. 25 O Mont.du Dauphin Tp. 23, r. 18 O Lac Winnipeg Rivière Rosseau Tp. 23, r. 3 E Lac Winnipeg Cr. Pierreux, etc Whitemouth	do . do . do . do . do . do . do . do .	76,345 16,480 388,297 264,000 782,595	151,201 118,367 30,000 1,000,023 15,485 60,379 16,480 111,604 842,145 1,233,478 46,768 503,354 2,109,669 338,751 526,000 1,897,807 1,158,307
Wm. Peden W. H. Atkinson	Rossburn Deloraine		45 40	12 12	1892 1882	Tp. 21, r. 24 O Mont.de la Tortue			
						Totaux		17,557,462	14,241,303

C.

le district d'Assiniboïa, en vertu de licences du gouvernement, pour la période au 30 juin 1897.

Quantité de bons scié dans l'année finissant le 30 jum 1897.	Quantité de bardeaux fabri- qués pendant la période susmentionnée finissant le 30 juin 1897.	Quantité de bardeaux vendus sur le produit de la fabri- cation en 1897 et le stock en magasin le Ler juillet 1896.	Quantité de bardeaux en ma- gasin le 30 juin 1897.	Quantité de lattes fabriquées dans l'année finissant le 30 juin 1897.	Quantité de lattes vendues sur le pro.de la fabric.en'97 et le stock en m. le Ier juil. 1896.	Quantité de lattes en magasin le 30 juin 1897.	Date du dernier rapport.	Nombre de rapports.	Observations.
938,117 82,800 95,435	524,500 62,000	534,500 62,000 113,500			5,200		1897. 30 juin 30 do 30 do 30 do 30 do	4 4 4	[vendus. 13,146 trav.; 2,350 pds pilots 320 cordes dosses vendues. 30,332 trav.; 1,012\frac{3}{2} cord, do. v. 20 cordes de bois vendues.
17,671							30 do 1896. 31 déc 1897.	6 2 4	[et $87\frac{1}{2}$ cord. d. bois v.
1,981,207 33,592 20,176		97,000	13,500		13,150		30 do 31 mars. 30 juin 30 do 30 do 30 do 30 do	10 3 29 2 4 1 4	20,281 trav.; 1,453 cord. dosses
29,297 140,000 134,138 445,532		460,750	18,250				30 do 30 do 30 do 30 do 30 do 30 do 30 do 30 do	9	85 pds de planches de chêne v. [traverses vendues. 331 cordes de dosses et 2,476 de
4,936,412 72,637 259,000	188,500	188,500		40,000	40,000		30 do 30 do 30 do 30 do	· 4 7 5 10	367 poteaux vendus.
							30 do 1896. 30 sept 30 do	6	
10,996,576	1,669,000	1,968,812	576,563	53,150	58,350	$64\frac{13}{20}$		154	

E. F. STEPHENSON.

Agent des terres de la couronne.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

Edmonton, 15 novembre 1897.

Au secrétaire du Ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport sur les affaires relatives aux forêts

de la couronne de cette agence, pour l'exercice expiré au 30 juin dernier.

L'état "A" ci-joint accuse une diminution de recettes, la somme pour l'exercice étant de \$1,836.68; ce résultat est redevable au fait que, jusqu'à cet automne, les affaires de la population n'étaient pas dans des conditions satisfaisantes. Toutefois elles sont aujourd'hui considérablement améliorées; il se fait des constructions et une partie considérable du bois qu'on utilise est de fabrication locale. Une proportion considérable du bois employé dans la construction des sept élévateurs érigés cet été, ou en voie de construction, a été importée de la Colombie-Britannique. Il est probable que la quantité de bois fait par les habitants de la localité cet hiver, sera plus forte que par le passé, et que les transactions de mon bureau pour l'année courante accuseront une augmentation appréciable sur celles de l'année qui fait l'objet de ce rapport.

Je suis heureux de vous dire que les pertes causées par les incendies ont été moins considérables, grâce à l'application énergique et efficace de l'ordonnance relative au feu. D'un autre côté, les colons semblent réaliser davantage l'importance vitale qu'il y a d'ouvrir des chemins comme moyen à peu près le seul efficace qu'on

peut employer pour empêcher les incendies. L'état "B" ci-joint indique le nombre de scieries en activité dans cette agence.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> R. A. RUTTAN, Agent des terres fédérales.

(A.)—Ètat des recettes provenant des forêts de la couronne pour la période de douze mois terminée le 30 juin 1897.

Mois.	Edmonton.	Bureau principal.	Total.
1896.	\$ c.	\$ c.	\$ c.
Juillet Août Septembre Octobre. Novembre Décembre	149 64 281 54 1 00 211 02 20 28 125 91	2 50	152 14 281 54 1 00 211 02 20 28 375 91
1897. Janvier	369 62 135 33 32 87 185 97 60 30 70	10 00	369 62 145 33 32 87 185 97 60 30 70
	1,574 18	262 50	1,836 68

ANNEXE B.

ETAT indiquant les scieries en exploitation en vertu de permis du gouvernement dans l'agence des fotêts de la couronne d'Edmonton, pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Observations	Scierie portative,
Nombre de border'x envoyés.	8 4 1 13
Essence de bois.	Epinet'e do
Date du dernier bordereau envoyé au bureau principal.	30 juin, '97. Epinet'e do do
-rand upar vendu per- 06 əl tnæssinn əsnme'l əs 30 .7681 niuj	164,925 648,708 138,000
Quantité de bois scié pendant l'année finissant le 80 juin .7981	172,063 335,549 138,000
Billots coupés. Nombre de coupes.	627 et 646 (53
A commence son exploitation en	1895
Иотрге de chevaux-vapeur.	30 60 15
Тиочооіт-тоочооТ	A vape'r do do
Où située.	e. Edmonton Namao
Nom du propriétaire ou du fermier.), R. Fraser. Edmonton Valter et Humberstone. Edmonton- ohn Hall. Namao Total.

Memo.—On a reçu 18 bordereaux de scieries durant l'année.

R. A. RUTTAN, Agent des forêts de la couronne. EUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, CALGARY, 13 novembre 1897.

Au secrétaire du ministère de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli les états qui suivent pour les douze mois expirés le 30 juin 1897.

Tableau "A", état des recettes provenant des forêts de la couronne durant les

douze mois expirés le 30 juin 1897.

Tableau "B", rapport général du bureau pour les six mois expirés le 30 juin

Tableau "C", qui indique le nombre de sieries en exploitation dans l'agence des forêts de la couronne, en vertu de permis du gouvernement, au 30 juin 1897.

L'on remarquera qu'un bon nombre de propriétaires de scieries n'ont pas transmis promptementà ce bureau les états voulus, qui indiquent la quantité de bois qu'ils ont fabriqué et vendu, de sorte que la somme totale des droits régaliens pour les six mois expirés le 30 juin dernier n'est pas indiquée.

Je suis heureux de pouvoir signaler tout un réveil dans le commerce de bois de l'Alberta. Cet automne il se vend plus de bois de services dans cette région qu'il s'en est vendu depuis quelques années, grâce sans doute aux bonnes récoltes et à l'état florissant de l'industrie des ranches et de l'industrie laitière, encore que cette

dernière n'est que dans son enfance.

Je m'attends à ce que ce bureau perçoive une somme considérable en droits régaliens avant la fin de l'année de calendrier. A l'heure qu'il est l'on est à faire la vérification des comptes de l'honorable Peter McLaren pour jusqu'à la fin d'octobre. et ces comptes s'élèvent à \$524.23.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur

> > J. R. SUTHERLAND. Agent.

A.—ÉTAT des recettes provenant des forêts de la couronne à l'agence de Calgary, pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Mois.	Calgar	у.	Bureau principal	Total.
1896.	\$	e.	\$ c.	\$ c.
uillet	52 4	42		52 42
Août	209	11		209 11
eptembre	0.7	75	6 36	7 11
Octobre	436 3	51	5 35	441 86
Novembre	99 4	47		99 47
Décembre	52	17	604 12	656 29
1897.				
anvier	190	58	795 00	985 58
évrier	32 8	50	251 50	284 00
Iars	98 (00	********	98 00
.vril	242		276 10	518 88
Iai	557 7		656 70	1,214 47
vin,	10 7	75	0 14	10 89
Totaux	1,982 8	81	2,595 27	4,578 08

J. R. SUTHERLAND,

Agent des forêts de la couronne.

Bureau des forêts de la couronne, Calgary, 13 novembre 1897.

ANNEXE B.

Bordereau général du bureau de l'agence des forêts de la couronne, à Calgary, pour les six mois finissant le 30 juin 1897.

Détails des travaux.	Nombre.	Comparaiso DERM		Observations.
		Augmentation.	Diminution.	
Nombre de lettres écrites	1,853 1,369 294	A peu pr. semb. do 94 en plus des 14 mois	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Y compris les terres fédérales. do do

J. R. SUTHERLAND,
Agent des forêts de la couronne.

ANNEXE C.—Indiquant les scieries exploitées dans l'agence des forêts de la couronne de Calgary en vertu d'un permis fédéral pour l'année finissant le 30 juin 1897.

	Billots sciés à	1882 Epin. bl. et sapin. Ruisseau du Moulin	vière du Vieux	vière Kananaskis		1891 Epin. bl. et sapin. Rivière Sainte-Marie	vière du Mouton	vière du Vieux.	1885 Epin. bl. et sapin. Ruisseau du Mouton
	Essence de bois.	Epin. bl. et sapin. Ru	Epin. bl. et sapin. Kivière du Vieux	1887 Sapin, épinette bl. Rivière Kananaskis		Epin. bl. et sapin. Ri	Epin. bl. et sapin. Rivière du Mouton	Epin. bl. et sapin. Rivière du Vieux.	Epin. bl. et sapin. Rı
Annual control of the second control of the	A commencé à tonction- ner en	1882	1888	1887		1891	1890	1894	1885
	Chevaux.	20	40			25	06	25	25
	Force motrice.	Eau	Vapeur	Vapeur65 jusqu'à		Vapeur	Vapeur	Vapeur	Vapeur
	Où située.	:			. 8	Cardstone	Dewdney	Bras nord, rivière du Vieux	Bras nord et bras du Milieu du Vapeur
	Nom du propriétaire ou du fermier.	L'hon. Peter McLaren (Mountain-Mill). Ruisseau du Moulin	L'hon. Peter McLaren (Macleod-Mills)	3 Eau Claire & Bow River Lumber Co. (Ltd.) Calgary		4 R. G. Belvidere	John Lineham I	A. W. Gillingham F	D. Morrison
		-	76	හ		4	70	7 9	1 2

ANNEXE C.—Indiquant les scieries exploitées dans l'agence des forêts de la couronne de Calgary, etc.—Fin.

Company of the c	Date du dernier bordereau.		30 jum 1897.			30 juin 1897.			ler mai 1897.			31 octobre 1896.	30 juin 1896.	31 décembre 1895.	31 mars 1896.	ATT A TANKE OF THE ACTION OF THE PARTY OF TH
	Quantité de lattes en magasin, et quantité vendue et fabriquée le 30 juin 1897.	Pds.	m			Balance 5,800 3 Vendu 300	5,500		1er mai 1897.			31 octobre 1896.			31 mars 1896	
	Quantité de lattes fabri- quées dans l'année terminée le 30 juin 1897.	Pds.														
	Quantité de bardeaux en magasin le 31 dec. 1896 et quantité vendue et fabriquee au 30 juin 1897.	Pds.											Balance en magasin, 30 juin 1896 69,200			
	rade bàirnau? de du xuab The sand de De us arduisa 7881 mint	Pds.	: :						,							
	Quantité de bois en magasin le 31 décembre 1896; quantité vendre et funiquée du 31 décembre 1896 au 30 juin 1897.	Pds.	Balance 260,463 Fabriqué 253,000	Vendu 513,463 120,081	393,382	Balance 192,681 Fabriqué 141,822	334,503 Vendu 122,301	212,202	Balance 2,390,509 Fabriqué 291,301	Vendu 2,681,810 749,851	1,931,959	Balance en magasin, 31 octobre 1896. Auc.	Balance en magasin, 30 juin 1896	Balance en magasin 31 décembre 1895 279,783	Balance en magasin, 31 mars 1896	
	Quantité de bois scié.	Pds.	253,000			141,822			291,301							
	13—8		1			61	75		က			4	70	9	7	3

J. R. SUTHERLAND, agent des forêts de la couronne.

BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, PRINCE-ALBERT, 16 novembre 1897.

A M. JAS. A. SMART, Sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous transmettre les états qui suivent pour l'exercice expiré le 30 juin 1897 :-

Tableau "A", état des recettes provenant des forêts de la couronne.

Tableau "B", état qui indique le nombre de scieries en exploitation en vertu d'un permis du gouvernement, durant l'exercice.

Tableau "C", bordereau général du bureau durant l'année.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JNO. McTAGGART, Agent des forêts de la couronne.

(A.) ETAT des recettes provenant des forêts de la couronne au cours de l'année finissant le 30 juin 1897.

Mois.	Burea de Prince-A		Burea de Battlefo		Bures princip		Tota	1.
1896	\$	c.	\$	c.	\$	с.	\$	с.
Juillet	74	75 86	$\begin{array}{c} 1 \\ 20 \\ 42 \end{array}$	50 25 00 25 54 20	245 7 190 1,184	69	323 112 166	00 55 38 00 07 03
Janvier Février Mars Avril Juin Juin	30	11 78 50 79 60	40 88 22 22 72	05 64 45 50 00 25	194 234	53 31	391 578 179 68	42 28. 54 00 79 85
	2,586	16	476	63	2,057	12	5,119	91

JOHN McTAGGART,

Agent des forêts de la couronne.

BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, PRINCE-ALBERT, 16 novembre 1897.

ANNEXE B.

Scieries en exploitation en vertu d'un permis du gouvernement dans l'agence de Prince-Albert, pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Date du dernier bordereau.	30 juin. do
Quantité de lattes vendues.	13,100
Quantité de lattes fabriquées.	20,000
Quantité de bardeaux vendus, pour six mois.	M. 160
Quantité de bardeaux fabri- qués pour six mois.	M. 148
Quantité de bois vendu dans	pieds. 311,410 175,174 486,584
Tuoq ənpirdat siod əb ətiman()	pieds. 128,100 304,599 432,699
Billots, où faits.	Sur les limites au nord de la riviè- re Saskatchewan
Essence de bois.	Epinette, pin, sepinetterouge et peuplier.
Commencé à fonctionner en	1890
Capacité en 12 heures.	20,006
Сћеувих.	50
Pouvoir-moteur.	Vapeur.
Nom du propriétaire.	6 James Sanderson

JOHN McTAGGART,
Agent des forêts de la couronne.

AGENCE DES FORÊTS DE LA COURONNE, PRINCE-ALBERT, 16 novembre 1897.

TABLEAU C.

Bordereau général pour l'exercice expiré le 30 juin 1897, agence de Prince-Albert.

Permis émis à Prince-Albert		
Saisies exécutées à Prince-Albert	17	211
" " Battleford		90
Bordereau de scieries reçus	9	20

JNO. McTAGGART, Agent des forêts de la couroune.

BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, PRINCE-ALBERT, 16 novembre 1897.

> BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, NEW-WESTMINSTER, C.B., 12 novembre 1897.

Au sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Conformément aux instructions de la lettre officielle du 5 courant, j'ai l'honneur de vous transmettre un court rapport sur les douze mois expirés le 30 juin dernier, ainsi que quelques observations sur ·la besogne du bureau, depuis cette dernière date jusqu'aujourd'hui.

Les recettes de l'exercice expiré le 30 juin 1897 se sont élevées à \$23,012.52,

ainsi que l'indique l'état ci-annexé et marqué "A"

Je remarque que d'après le rapport annuel officiel de 1896, les états concernant les finances ainsi que les autres états s'étendaient jusqu'à la fin de 1896, de sorte que j'ai maintenant l'honneur de dire que, comme ma nomination d'agent des forêts de la couronne ici a été faite au commencement de juillet dernier des comptesrendus qui couvrent la période du 1er janvier au 30 juin dernier avaient été transmis au ministère, où ils sont sans doute compilés pour en permettre l'étude.

Dès que j'ai pu parcourir les archives et me mettre au courant des affaires du bureau, j'ai parcouru l'agence, afin de me familiariser avec la position des scieries. des coupes de bois, etc. J'ai trouvé la plupart des scieries en pleine activité et je vous en transmets un état, marqué "B".

Si l'on compare cette liste à la liste officielle des coupes de bois de l'agence de la Colombie-Britannique, telle qu'elle se trouve aux pages 45, 46 et 47 de la partie I du rapport annuel de 1896, l'on verra qu'un grand nombre de ces coupes sont en exploitation. Il vaudrait beaucoup mieux que les propriétaires de ces coupes de bois pussent faire en sorte d'exploiter leurs coupes, vu qu'à certaines époques de l'année elles sont très exposées aux incendies.

J'ai visité plusieurs coupes de bois ainsi que d'autres terres où autrefois l'on abattait du bois illégalement, mais depuis l'organisation de la commission des forêts de la couronne l'on se pourvoit généralement de permis et la population ne commet

plus guère d'illégalités.

Il faut faire preuve de beaucoup de soin dans nombre de localités pour distinguer la propriété fédérale de la propriété particulière, particulièrement dans les

régions depuis longtemps établies à l'est des Cascades, vu que très souvent les lignes sont disparues et qu'on ne peut les suivre. Certains faits de ce genre sont venus à ma connaissance tout récemment, ce qui m'a donné l'occasion de faire comprendre aux intéressés la nécessité qu'il y a d'observer les règlements qui régissent les forêts.

Je suis heureux de pouvoir signaler un surcroît d'activité dans le commerce de bois de la province, au cours du dernier mois et demi, grâce en grande partie à l'amélioration du commerce au Manitoba et dans les Territoires du Nord-Ouest, à là construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, qui prend dans cette province tout le bois dont il a besoin, ainsi qu'à l'établissement des villages dans les régions minières, mais je ne puis dire que les prix soient meilleurs.

Le commerce avec l'étranger n'a pas encore donné signe d'amélioration, surtout à cause du mauvais état des affaires dans l'Amérique du Sud et en Afrique, qui sont d'ordinaire d'excellents marchés pour nos bois. Le prix plus élevé du fret nous a pratiquement fermé la porte du marché de l'Australie pour le moment, mais les propriétaires de moulins s'attendent à ce que les choses vont s'améliorer sur les marchés étrangers l'année prochaine, et disent que le bois dont ces pays étaient approvisionné, va s'épuiser et qu'il faudra le remplacer.

Le commerce des bardeaux de cèdre a été beaucoup plus satisfaisant depuis quelque temps, la demande a considérablement augmenté récemment, bien que les prix n'aient pas haussé. Certaines scieries à bardeau fermées depuis quelque temps ont recommence à travailler, et le bureau a reçu plusieurs demandes de renseigne-

ments sur les terres boisées de cèdre disponibles.

Somme toute, je crois pouvoir dire sans danger que la perspective pour les affaires de l'année prochaine est très bonne.

Les comptes rendus trimestriels indiquent les prix auxquels le bois se vend.

Vu les difficultés que l'on éprouve aux scieries du littoral et sur la Fraser, à tenir séparé le bois fédéral du bois provincial dans les estacades d'arrêts, jusqu'à ce que le bois ait été scié et vendu, il est peut-être opportun de voir si le moment n'est pas arrivé de reviser certaines dispositions relatives à la perception des droits régaliens.

Le tout respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JAMES LEAMY, Agent des forêts de la couronne.

(A.) Etat des recettes provenant de l'agence des forêts de la couronne au cours de l'année finissant le 30 juin 1897.

New			Total.		
\$	c.	\$	c.	\$	e.
112 1,947 1,557 399	15 80 33 95	362 14 32	36 75 00	3,885 474 1,947 1,572 431 4,146	51 80 08 95
2,272 43 1,739 431	84 13 16 32	358 640 495	48 04 60	3,813 2,631 43 2,379 926 759	32 13 20 92
	New Westmin 8 3,321 112 1,947 1,557 399 203 1,457 2,272 43 1,739 431	1,457 65 2,272 84 1,457 65 2,272 84 43 13 1,739 16	New-Westminster. Burea princip \$ c. \$ 3,321 24 12 15 362 1,947 80 1,557 33 14 399 95 32 32 203 23 3,943 1,457 65 2,256 2,272 84 358 43 13 1,739 16 640 431 32 495	New-Westminster. Bureau principal. \$ c. \$ c. 3,321 24 112 15 362 36 1,947 80 11,557 33 14 75 399 95 32 00 203 23 3,943 51 1,457 65 2,356 23 2,272 84 43 13 1,739 16 43 35 48 48 43 13 1,739 16 640 04 481 32 495 60	New-Westminster. Bureau principal. Total 8 c. \$ c. 3,321 24 1563 82 112 15 362 36 1,947 80 1557 33 14 75 1,572 399 95 32 00 431 203 23 3,943 51 4,146 1,457 65 2,356 23 2,374 4,146 1,457 65 2,2356 23 2,272 84 358 48 2,631 43 13 1,739 16 640 04 2,379 431 32 495 60 926 3,813 2,272 84 2,374

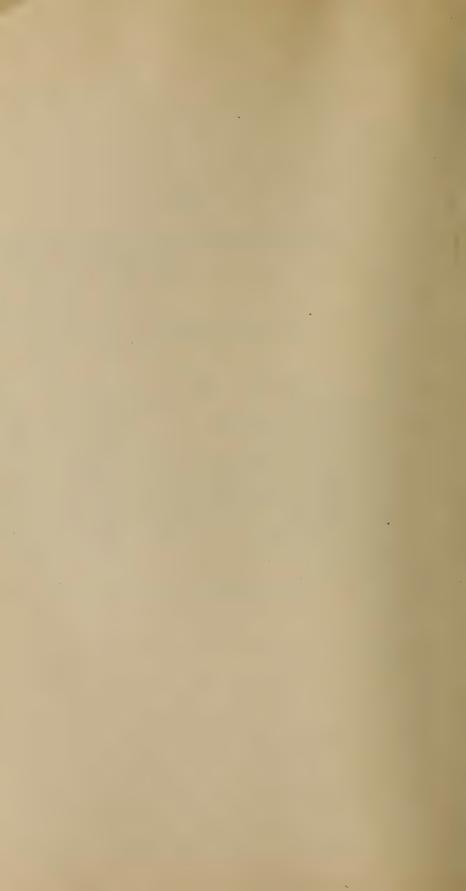
BUREAU DES FORÊTS DE LA COURONNE, NEW-WESTMINSTER, 12 novembre 1897.

AGENCE DES FORÊTS DE LA COURONNE DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Annexe B.—Indiquant le nombre de scieries, et les renseignements les concernant, dans et adjacentes à la zone de 40 milles, sur la terre ferme de la Colombie-Britannique, fonctionnant en tout ou en partie au moyen de permis du gouvernement pour des coupes de bois, pour l'exercice expirant le 30 juin 1897.

Nom du propriétaire ou fermier.	Scierie, où située.	Force motrice.	Che- vaux.	Capacité par 12 heures,	En opération,	Situation des réserves.	Esser	ce du bois.	Quantité de bois scié dans l'année finissant le 30 juin 1897.	Quantité de bois vendu sur le produit de la fabrication et en ma- gasin.	Quantité de bois en ma- gasin.	Quantité de bardeaux fabriqués dans l'année finissant le 30 juin 1897.	Quantite de bardeaux vendus sur le produit de la fabrication et en magasin.	Quantité de bardeaux en magasin,	Quantite de lattes fabriquées dans l'année finissant le 30 juin 1897.	Quantité de lattes ven- dues sur le produit de la fabrication et en magasin.	Date du dernier rapport.	Quantité de lattes en magasin. Nombre de rapports.	Observations.
W. C. Wells. Golden Lumber Co. D. Robinson	Golden Beaver Revelstoke Knalt Kanloops Marble Cañon Popeum Chilliwack Riv. de la Douelle Sapperton New-Westminster Ladner Ladner Langley Riviere Harrison	do Fau Vapeur. do do do Eau Vapeur. do do do do do do do do do do do do do	150 150 40 100 40 30 40 30	20 M 20 M 50 M 15 M 30 M 10 M 10 M 10 M 20 M 75 M 20 M 75 M 20 M 10 M	1891 1888 *1886 1896 1896 1894 1897 1896 1882 1886 1886 1886	Rivière du Cheval-qui-Rue et tp 25, R. 19, O. 5 M Rivière Columbia On Tp 28, R. 2, O. 6 M Bras au Saumon, Tappen Siding et Notch Hill. Rivère de l'Aigle et Urrely Creek, Spallunchen. Bivère de l'Aigle et Urrely Creek, Spallunchen. Sud de la rès, indien, de Cheam, Jones Creek, tpa 2 et 3, R. 29, O. 6 M. Lae Harrison Lae de la Douelle. Rivière de la Douelle et lac et ripière Lillocet District de New Westminster. Près de la baie de la Boue Rivière de la Douelle. Rivière de la Douelle. Rivière de la Douelle. Rivière de la Douelle. Rivière de la Rivière. Queue de Louitre.	Sapin, cedre, do d Sapin, cèdre, Sapin, cèdre do Cèdre, sapin Cèdre, sapin do do do do do	te epinette blanche o do épin. bl. et pin måle et pin måle do et cotonnier et eté pinette blanche do do do do do do do do do do	1,183,973 415,806 3,858,255 87,058 32,000 320,000 1,972,371 3,295,513 128,860 278,107	3,011,467 87,058 320,000 320,000 3,444,644 3,295,513	795,352 233,088	197,475 20,141	197,475		62,000	62,000	30 dec. '96 30 juin '97 31 déc. '96 31 do '96 31 dec. '96 30 juin '97 30 do '97 31 mars '97 30 juin '97	2 3 2 3	Jas. McIntosh, gérant. Pas en activité. Pas en activité. Reconstruction. Moulin aussi à Vancouv r Pas en activité.

^{*} Construite en 1878.



Nº 6.

Ministère de l'intérieur, Division des terres de l'artillerie et de l'amirauté, Ottawa, 11 décembre 1897.

A M. JAS A. SMART,

Sous-ministre de l'intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter les états ordinaires se rapportant aux travaux de cette division durant l'exercice expiré le 30 juin 1897. Comme mon rapport de l'année dernière s'étend jusqu'au 31 décembre 1896, je me propose, afin d'éviter des répétitions, de n'inclure dans celle-ci que les transactions qui ont eut lieu entre cette dernière date et le 1^{er} juillet 1897.

Voici quelles sont les annexes :-

(A.) Etats des ventes faites depuis le dernier rapport. L'on a réalisé de ce chef

\$3,964.81, dont \$3,700.81 ont été touchés à compte.

(1.) A Fort-Erié une lisière de terre sur le devant d'une partie de la réserve de la garnison, et contenant 11 acres, a été vendue à MM. B. et E. Baxter pour \$1,650. Les MM. Baxter ont loué la terre en question en 1886, et la vente en a été faite en vertu de l'arrêt du conseil du 6 juillet 1896, et conformément au paragraphe 3 de l'article 5 de l'Acte concernant les terres de l'artillerie et de l'amirauté (chap. 55, Statuts Revisés).

(2.) Le lot n° 161, contenant une demi-acre de terre et formant partie de la réserve de l'artillerie, à Prescott, a été vendu à l'enchère publique pour \$330, aux conditions ordinaires qui régissent la vente de ces terres, à savoir : \frac{1}{5} argent comptant et le reste en quatre versements annuels avec intérêt à 6 pour 100 par année sur la somme qui reste à payer. Comme le prix moyen qu'on a réalisé pour des lots semblables en 1889 a été de \$89.05, on ne peut faire autrement que considérer cette vente comme satisfaisante

(3.) Sous l'empire d'un arrêt du conseil en date du 10 décembre 1896, la propriété connue sous le nom de "poudrière F. et magasin du commissariat", située sur la grande batterie, à l'angle des rues des Remparts et George, de Québec (2,842 pieds en superficie), a été transférée du ministère de la milice et de la défense à ce ministère-ci pour être vendue. En conséquence, la vente en a été faite pour la somme de \$1,000 argent comptant.

(4.) La réserve de l'artillerie, à Rondeau, comprenant environ 500 acres, a été vendue sous l'empire d'un arrêt du conseil en date du 7 avril 1897, à la province d'Ontario, dans le but de l'adjoindre au parc provincial de Rondeau, pour le prix

de \$100.

En sus des ventes dont on vient de parler, les terres ci-après mentionnées ont été affermées: A Longueuil une légère partie de la "ferme du gouvernement" a été concédée aux commissaires d'écoles de Saint-Jean-Baptiste de Montréal-sud pour 99 ans pour un prix nominal, la terre ne devant servir qu'à des fins scolaires.

Le reste de cette propriété a été affermé, à la suite de soumissions, à MM. Boivin, Wilson et Cie, de Montréal, pour une année à compter du 1er juin 1897. Toutefois réserve a été faite dans le bail de toutes parties de la terre dont on pourrait avoir besoin pour des fins de chemin de fer ou pour fins d'un pont qui pourrait se construire

sur le Saint-Laurent à cet endroit.

L'on a aussi loué à l'Association agricole et athlétique de Sorel, pour un terme de 21 ans à compter au 1er mai 1897, la partie de la propriété de l'artillerie au sud de la rue Victoria et à l'est de la rue Alfred, dans la ville de Sorel, la propriété devant servir à des expositions agricoles et autres objets d'utilité publique. L'on est à examiner des demandes ayant pour objet d'autres parties de la réserve Victoria.

(B.) Etat qui indique les diverses localités d'où l'on a reçu des fonds. Somme totale, \$9,830.88. Remises, \$258.11. Recettes nettes, \$9,572.77.

Les dépenses de la division pour la période correspondante ont été de \$672.89.

(B.) Etat qui indique les recettes mois par mois.

(D.) Etat qui indique les sommes dues et impayées au 30 juin 1897, dans les diverses localités ou sont situées les terres de l'artillerie et classifiées sous le titre de toyer ou intérêt et capital. Cet état fait voir que la somme due s'éleve à \$85,704.58, ce qui est une augmentation considérable sur l'année dernière. La corporation de la ville de Toronto, qui n'a pas exécuté l'arrangement fait avec le gouvernement pour le paiement du terrain acquis pour le marché aux bestiaux dans l'ouest de la ville, est responsable pour \$53,300 dans cette augmentation. A part cette somme, les arrérages n'ont pas augmenté d'une façon appréciable.

Sur le reste de la somme que doivent les locataires, \$14,950 sont dus par le gouvernement de la province de Québec pour le louage de la cour à combustible du commissariat et d'un morceau de terre d'environ 5½ acres, en face des nouveaux édifices du parlement, à Québec, et \$5,680.53 par des locataires dans la ville d'Ottawa.

Les principales terres de l'artillerie qui restent à vendre se trouvent dans les villes de Québec et de Sorel, à Chambly et Longueuil, dans la province de Québec; à Dalhousie et aux Grandes-Chutes, dans la province du Nouveau-Brunswick, et à la Pointe-Pelée, à Fort-Erié, à Niagara, à Penetanguishene et le long de la rivière Rideau, dans la province de l'Ontario. Il existe quelque pen de confusion quant au contrôle et à l'administration des terres voisines du canal Rideau. Je suggérerais respectueusement que l'on prenne bientôt des mesures pour arriver à une meilleure entente avec le ministère des Chemins de fer et Canaux relativement aux terrains qu'il leur faut garder pour le revice du canal. Dans le cours de l'année l'on a reçu 410 lettres, et écrit 531, y compris plusieurs longs rapports; de même que l'on a préparé plus de 1,200 avis et états de compte que l'on a envoyés par la poste aux locataires et acquéreurs arriérés dans leurs paiements; 26 concessions ont été enregistrées, 21 projets de lettres patentes ont été préparés et 120 mandats ont été émis pour permettre à la banque de Montréal à Ottawa de recevoir des fonds. En sus de cela l'on a tenu avec soin 600 comptes pour les affaires des acquéreurs et locataires respectifs des terres de l'artillerie situées dans les anciennes provinces.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

PERLEY G. KEYES,

Commis.

A.-ÉTAT des ventes faites durant les six mois teminés le 30 juin 1897.

Localité.	Nombre de lots vendus ou commués.	Prix de vente.	Somme reçue à compte.
Fort-Erié Ottawa. Prescott Québec. Rondeau.	5 lots rachetés.	\$ c. 1,650 00 884 81 330 00 1,000 00 100 00 3,964 81	8 c. 1,650 00 884 81 66 00 1,000 00 100 00 3,700 81

PERLEY G. REYES,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DES TERRES DE L'ARTILLERIE, OTTAWA, 1^{er} décembre 1897. Commis en charge.

B.—Localités d'où sont provenues les recettes durant l'année de calendrier expirée le 30 juin 1897.

Localité.	Somme.	Localité.	Somme.
Amherstburg. Beaver-Harbour, NB Burlington-Beach Chambly Edmonton. Elmsley Fort-Erié Fort-Cumberland. Grand-Falls Kingston Longueuil Montréal. Niagara Chutes-Niagara Owen-Sound Ottawa Pointe-Pelée	\$ c. 2 00 0 50 80 00 98 70 44 19 50 80 1,761 63 175 00 6 60 12 50 551 65 403 00 253 87 2 00 17 75 3,069 39 200 00	Report. Prescott. Québec. Queenston. Rondeau. Sarnia. Sorel. Snith's-Falls. He Saint-Joseph. Shelburne, NE. Trois-Rivières. Toronto. Wolford. Honoraires d'enregistrement.	\$ 6 6,732 5 67 0 1,060 0 2 0 100 0 40 0 125 3 150 0 4 9 31 0 160 0 1,300 0 40 6 77 5
A reporter	6,732 58	Recettes nettes	9,572 7

PERLEY G. KEYES,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Commis en charge.

Division des terres de l'artillerie et de l'amirauté, Ottawa, 1^{er} décembre 1897.

C.—Etat des recettes à compte des terrains de l'artillerie et de l'amirauté pour l'année de calendrier expirée le 30 juin 1897.

Date,	Hono- raires.	Loyer en intérêt.	Principal.	Total.
Juillet.	8 c.	\$ c.	\$ c.	\$ c.
Août	4 00 4 50 2 00	359 23 346 85 1,807 82	150 00	513 23 351 35 2,019 82
Novembre. Décembre.	6 00 4 00	215 73 115 58	20 31	221 73 139 89
Janvier Février		25 80 302 48	1,000 00 332 98	1,026 80 635 46
Mars Avril Mai	$ \begin{array}{cccc} 10 & 00 \\ 22 & 00 \end{array} $	142 08 222 94 384 33	2,006 00 271 83	2,156 08 504 77 406 33
Juin		$\begin{array}{ c c c c c c }\hline 1 & 351 & 27 \\ \hline & 5,572 & 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	9,830 88
Moins remises				258 11 9,572 77

PERLEY G. KEYES,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Commis en charge.

Division des terres de l'artillerie et de l'amirauté, Ottawa, 1er décembre 1897.

D.—ÉTAT des sommes dues et impayées le 30 juin 1897, pour loyer et versements sur prix d'achat et d'intérêt.

Localité.	Loyer ou in dû et impa 30 juin 18	ayé,	Versements dus et impayés, 30 juin 1897.	Total.		
•	\$	c.	8 c.	\$	c.	
arillon	2	80		2	80	
Shambly	761	89	1,046 43	1,808	32	
Prosby-sud	2	01	11 20	13	21	
Idmundston.	53	50	319 95	373	45	
ort-Cumberland	165			165		
rand-Falls	592		790 28	1,382		
ingston	160		830 96	991	-	
Iontréal.		51	113 63	151	-	
[arlborough		00		40		
epean	121			121		
wen-Sound		65		29		
ttawa	5,803		392 00	6,195		
xford.		60		0	0	
resqu'Isle, NB		50		0		
ittsburgh		08	6 00	7		
uébec	16,049		2,795 40	18,845		
orel	191			191		
nelburne		00		50	_	
inte-Croix		58	59.050.00	3	~	
espra.	1,933	38	53,056 00	54,989 327		
espra. Volford		00	250 00	15		
Totaux	26,092	73	59,611 85	85,704	5	

PERLEY G. KEYES,

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Commis en charge.

DIVISION DES TERRES DE L'ARTILLERIE ET DE L'AMIRAUTÉ, Ottawa, 1er décembre 1897.

N° 7.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

Division des lettres patentes Ottawa, 5 janvier 1898.

A M. JAS. A. SMART,

Sous-ministre de l'Intérieur.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli les états qui suivent, requis pour la préparation du rapport officiel pour l'exercice expiré le 30 juin dernier. En voici l'énumération:—

A. Etat qui indique le nombre d'inscriptions annulées. B. Etat des inscriptions faites au bureau principal.

C. Etat des inscriptions à titre de homestead et des ventes faites aux diverses agences du ministère durant les six mois expirés les 30 juin 1897.

D. Etat qui indique le nombre d'actes de transferts enregistrés au bureau

principal.

E. Etat qui indique le nombre d'acres de marécages dans le Manitoba, transportés à la province du Manitoba.

F. Etat qui indique le nombre de lettres patentes transmises aux divers régistrateurs, et le nombre d'avis envoyés par la poste aux porteurs de lettres patentes.

G. État abstrait des lettres patentes qui couvrent des terres fédérales au Manitoba, dans les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique, et que le ministère de l'intérieur a émises durant les années de calendrier de 1896-1897.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> W. M. GOODEVE, Premier commis, division des lettres patentes.

A.—Relevé des résiliations faites au cours de l'exercice expiré le 30 juin 1897, indiquant aussi l'année des inscriptions.

Année.	Homesteads.	Préemptions.	Ventes de préemption.	Ventes à crédit	Ventes.
1873 1874 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1895	1 1 1 2 4 4 7 15 7 5 10 4 19 90 48 78 128 137 199 222 96 17	1 1 2 2 3 3 39 37 29 12 17 14 19 65	8 6 8 6 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 114 3 6 1 1 1 7 2 4 3 6 4	1

WM M. GOODOVE, Premier commis, division des lettres patentes.

Ministère de l'intérieur, Division des lettres patentes, Ottawa, 20 novembre 1897.

B.—Relevé des inscriptions faites au bureau principal, aliénant des terres fédérales, au cours de l'exercice expiré le 30 juin 1897.

si	nces- ons iales.]	e de la Baie- Iudson.	d	du ch. e fer du P.	d Ma	du ch. le fer nitoba NO.	fer ni: Ma	u ch. de de colosation nitoba SO.	de f Ca	de ch. fer de lgary et conton.	de	Droit passage pour min de fer.	Т	'otal. `
Nombre.	Acres.	Nombre.	Acres.	Nombre.	Acres.	Nombre.	Acres.	ombre.	Acres.	Nombre.	Acres.	Nombre.	Acres.	Nombre.	Acres.
37	2,146	10	45,971	292	79,817	164	73,957	61	12,440	2	320	62	1,467	630	216,118

WM M. GOODEVE,

Premier commis, division des lettres patentes.

Ministre de l'intérieur,
Division des lettres patentes,
Ottawa, 14 décembre 1897.

C.—Relevé des inscriptions de homesteads et de ventes faites aux différentes agences du ministère durant les six mois expirés après le 30 juin 1897.

No. d'inscription	ons. Acres.
Homesteads	105,840
Ventes	7.850

Suit un relevé comparatif des inscriptions de homesteads et de ventes faites aux différentes agences du ministère durant les exercices de 1896 et de 1897 respectivement.

	Exercice 18	396.	Exercice 1897.		
No	d'inscriptions	Acres.	No. d'inscriptions.	Acres.	
Homesteads		302,080	2,155	344,800	
Ventes		42,150		21,050	

WM M. GOODEVE,

Premier commis, division des lettres patentes.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES LETTRES PATENTES,

OTTAWA, 14 décembre 1897.

D.—Relevé des actes de transport enregistrés au bureau principal au cours de l'exercice expiré le 30 juin 1897.

Nombre d'actes enregistrés	***********	
Honoraires		\$316 00

WM M. GOODEVE,

Premier commis, division des lettres patentes.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES LETTRES PATENTES,

OTTAWA, 14 décembre 1897.

Nombre d'acres de terres marécageuses situées au Manitoba et cédées, par arrêt du conseil, à la province du Manitoba, au 30 juin 1897.

		Acres.
ar arrêt du consei	l du 21 avril 1884	104,7
do	16 avril 1888	52,6
do	7 juin 1888	60,3
do	25 août 1891	105,6
do	7 décembre 1891	36,4
do	22 avril 1893	69,6
do	21 octobre 1893	13,0
do	4 octobre 1895	50,6
do	31 octobre 1896	53,5
do	31 octobre 1896	6,9
do	10 novembre 1896	137,0
do	1er décembre 1896	117,2

WM M. GOGDEVE,

Premier commis, division des lettres patentes.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

Division des lettres patentes, Ottawa, 14 décembre 1897.

F.—ÉTAT indiquant le nombre de lettres patentes envoyées aux divers registraires des districts d'enregistrement des Territoires du Nord-Ouest, et le nombre d'avis envoyés par la poste aux personnes à qui des lettres patentes ont été accordées en 1896.

District d'enregistrement.	Nombre de patentes envoyées aux registraires.	Nombre d'avis envoyés aux ayants droit.
Assiniboïa Saskatchewan-Est. do Ouest Alberta-Nord do Sud.	. 20 392	541 43 20 398 145
Total	1,114	1,147

WM M. GOODEVE.

Premier commis, division des lettres patentes.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

DIVISION DES LETTRES PATENTES, OTTAWA, 14 décembre 1897.

G.—Relevé des lettres patentes pour terres fédérales situées dans le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique qui ont été délivrées par le ministère de l'Intérieur, pendant les années de calendrier de 18:6 et 1897.

		1896.		1897.	
Nombre.	Nature de la concession.	Nombre de patentes.	Nombre d'acres.	Nombre de patentes.	Nombre d'acres.
1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	Homesteads. Ventes. Homesteads, Colombie-Britannique. Ventes, do Concessionnaires du Pacifique Canadien Octrois, do do Terrain pour la voie et les gares, Pacifique Canadien Allocations des métis Octrois aux métis du Nord-Ouest. Octrois aventu de l'Acte du Manitoba. Octrois spéciaux. Octrois de commutation. Chemin de fer Manitoba et Nord'Ouest. Ch. de fer de colonisation du Manitoba et NO. Compagnie de la Baie-d'Hudson. Homesteads militaires. Ventes des terres des écoles Ventes paroissiales Ventes de houillères. Droits de grève. Cessions d'hypothèques Cie de ch. de fer et de houille d'Alberta.	1,663 158 40 23 179 131 24 5 6 2 193 67 3 21 66 9 3 7 1 8	273,447 27,804 6,827 2,515 34,341 66,719 331 1,146 1,031 222 4,363 52 51,801 7,046 7,232 6,683 9,682 496 183	1,960 191 33 20 189 71 11 168 4 16 83 14 21 61 3 33 30 5 2 5 48	296,122 25,446 4,375 1,056 37,089 32,940 978 40,320 558 1,307 20,729 939 3,687 11,140 5,483 10.073 4,754 426 176
23 24	Compagnie de ch. de fer Calgary et Edmonton Droits de mines Total	$\frac{\frac{4}{2}}{2,665}$	531,861	$\frac{2}{2,972}$	2,024 200 499,859

WM M. GOODEVE,

Premier commis, division des lettres patentes.

Ministère de l'intérieur, Division des lettres patentes, Ottawa, 21 janvier 1898.

Nº 8.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DE L'ENREGISTREMENT DE LA CORRESPONDANCE, OTTAWA, 16 décembre 1897.

M. JAMES A. SMART, Sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli un état de la besogne de cette division pour l'exercice expiré le 30 juin dernier.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > K. J. HENRY, Régistrateur.

Bordereau du travail accompli dans le bureau du régistrateur de la correspondance durant l'exercice expiré le 30 juin 1897.

	Du 1er juillet au 31 décembre 1896	Du 1er janvier au 30 juin 1897.	Total.
Lettres reçuesdo envoyéesdo chargées reçues.do do envoyéesdo	24,354 731	31,260 32,127 944 2,243	52,576 56,481 1,675 4,162
Totaux	48,320	66,574	114,894

DENIERS REÇUS.

	Du 1er juillet au 31 décembre 1897	Du 1er janvier au 30 juin 1897.	Total.
Espèces Chèques. Certificats Mandats-poste.	26,587 63 3,943 49	\$ cts. 2,785 66 37,613 39 4,237 14 9,785 55	\$ cts. 5,376 73 64,201 02 8,180 63 14,869 31
Totaux	38,205 95	54,421 74	92,627 69

Nº 9.

Ministère de l'intérieur. DIVISION DE LA COMPTABILITÉ, OTTAWA, 6 décembre 1897.

M. J. A. SMART,

Sous-ministre de l'Intérieur.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre le rapport qui suit à l'égard des comptes du ministère pour l'exercice expiré le 30 juin 1897.

DÉPENSES.

Tous les deniers accordés par le parlement pour les divers services sous le contrôle du ministère sont l'objet d'un compte rendu dans ce bureau-ci, où tous les comptes sont examinés et soldés par chèques.

Des états mensuels des dépenses et des recettes au bureau principal et à tous

nos bureaux du service extérieur sont préparés et transmis à l'auditeur général.

Le détail des dépenses se trouve chaque année dans le rapport annuel de l'auditeur général.

Des certificats (scrips) émanent de ce bureau.

RECETTES.

Les recettes proviennent de la vente des terres fédérales, des terres des écoles et des terres de l'artillerie que ce ministère administre.

Huit états ci-après annexés et marqués A, B, C, D, E, F, G et H, font voir les

recettes sous des titres généraux durant l'année, savoir :-

A. Les recettes provenant des diverses agences du service extérieur et du bureau principal à Ottawa, à compte des terres fédérales, se sont élevées à \$187,-424.19, en espèces, et à \$19,429.38 en (scrips), soit un total de \$206,853.57.

B. Les recettes provenant des terres de l'artillerie, mois par mois, s'élèvent à

un total en espèces de \$9,836.88.

C. Les recettes provenant des terres des écoles du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest s'élèvent à \$24,292.43.

D. Les recettes provenant des honoraires d'enregistrement de chaque bureau d'enregistrement des Territoires se sont élevées à \$10,204.74.

E. Les recettes provenant des amendes et des confiscations dans les Territoires du Nord-Ouest, s'élèvent à \$1,316.23.

F. Les recettes provenant de sources imprévues s'élèvent à \$2,683.05.

G. Les paiements à compte des hypothèques consenties pour du grain de

semence et des secours s'élèvent à \$9,887.13.

H. Les recettes reçues à compte des terres fédérales durant l'année en question. Ces recettes sont indiquées mois par mois par des sous-titres. La somme totale des recettes à été de \$187,424.19 en espèces, et de \$19,429.38, en scrips, soit en tout \$206,853.57.

Les remises durant l'année se sont élevées en tout à \$15,010.54.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES.

Le mode de tenue de livres que l'on suit dans cette division est tel qu'il peut donner avec rapidité et exactitude tout renseignement dont on peut avoir besoin, attendu que l'on tient un état complet de toutes les transactions. La correspondance relatives aux finances se fait par les employés de cette division, qui se compose d'un premier commis, d'un commis de première classe, d'un commis de deuxième classe et de cinq commis de troisième classe.

Le tout respectueusement soumis,

J. A. PINARD, Comptable.

A.—Recettes des terres fédérales pour l'année de calendrier expirée le 30 juin 1897.

	Espèces.	Serip.	Total.
1	\$ c.	8 c.	8 c.
Agences des terres fédérales—	Ψ 0.	φ	4, 0.
Battleford	150 00		150 00
Lac-du-Castor.	26 00		26 00
Calgary	10,442 19	1,856 33	12,298 52
Coteau	1,945 86	160 00	2,105 86
Edmonton	3,988 68	364 44	4,353 12
Kamloops	9,356 86		9,356 86
Lethbridge	5,015 44	400 00	5,415 44
Petite-Saskatchewan	3,646 76	360 00	4,006 76
New-Westminster	3,837 95	285 71	4,123 66
Prince-Albert	1,125 60	180 00	1,305 60
Qu'Appelle	6,914 01	2,246 66	9,160 67
Daim-Rouge	667 01		667 01
Souris	9,182 61	5,442 50	14,625 11
Swift-Current	346 00		346 00
Touchwood	945 87		945 87
Lac Dauphin	7,470 90	400 00	7,870 90
Wetaskiwin	1,552 04	80 00	1,632 04
Winnipeg	10,069 71	5,153 74	15,223 45
District du Yukon	5,861 50		5,861 50
Agences des terres de la couronne—	34,440 62		34,440 62
Winnipeg	23,012 52		23,012 52
Prince-Albert	5,124 92		5,124 92
Calgary	4,578 08		4,578 08
Edmonton	1,836 68		1,836 68
Parc des Montagnes Rocheuses du Canada.	2,132 11		2,132 11
Terres à pâturage	4,715 01	2,500 00	7,215 01
Terres à houille	81 00	2,000	81 00
Carrières	31 50		31 50
Permis pour coupe de foin	5,243 68		5,243 68
Droits miniers	3,162 00		3,162 00
Ventes de cartes, recettes de bureau, etc	834 10		834 10
Honoraires sur demandes de patentes, etc	4,157 50		4,157 50
Droits d'arpentages	3,485 12		3,485 12
Cie de la Baie-d'Hudson	8,176 76		8,176 76
Dépôts des colons	40 10		40 10
Honoraires d'examen d'arpenteurs	70 00	,	70 00
Loyers	103 00		103 00
Compte indéterminé	3,519 20		3,519 20
Revenu de l'irrigation	115 50		115 50
	19 80		19 80
Remboursement, \$19.60. Dépôts en plus, 20c	10 00		20 00
Remboursement, \$19.60. Dépôts en plus, 20c	187,424 19	19,429 38	206,853 57

J. A. PINARD, Comptable.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, Division de la comptabilité, Ottawa, 1er décembre 1897.

B.—Recettes des terrains de l'artillerie pour l'année finissant le 30 juin 1897.

. Mois.	Montant.	Total.
1896. Juillet Août Septembre Octobre Novembre Décembre 1897.	\$ c. 412 15 513 23 351 35 2,019 82 221 73 139 89	\$ c
Janvier Février Mars Avril. Mai Juin	1,026 80 635 46 2,156 08 504 77 406 33 1,449 27	9,836 88

J. A. PINARD, Comptable.

Ministère de l'intérieur, Division de la comptabilité, Ottawa, 30 novembre 1897.

C.—Recettes provenant des terres des écoles pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Arrondissement scolaire.	Montant.	Total.
Manitoba. Assiniboïa. Alberta Saskatchewan	\$ c. 23,072 96 477 16 673 76 68 55	\$ c.

J. A. PINARD, Comptable.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,
DIVISION DE LA COMPTABILITÉ,
OTTAWA, 30 novembre 1897.

D.—Recettes en droits d'enregistrement dans les Territoires du Nord-Ouest pour l'année finissant le 30 juin 1897.

District d'enregistrement.	Monta	nt.	Total	l.
Assiniboïa Alberta-Nord Alberta-Sud Saskatchewan-Est Saskatchewan-Ouest		76	\$ 10,204	c.

J. A. PINARD,

Comptable.

Ministère de l'intérieur, Division de la comptabilité, Ottawa, 30 novembre 1897.

E.—Recettes en amendes et confiscations dans les Territoires du Nord-Ouest pour l'année finissant le 30 juin 1897.

Date.	Par	quelle entremise re	çues.		Montant. To		Tota	Fotal.	
1896.					\$	c.	\$	c.	
17 juillet Son E 31 août 2 nov 1897.	Ionneur le lieut-go do do	averneur des Terri do . do .	toires du Nord do do	-Ouest	137 454 218	20			
18 février 2 mars 9 avril 15 juin	do do do do	do do do do	do do do do			50 50	1,316	5 23	

J. A. PINARD,

Comptable.

Ministère de l'intérieur,
Division de la comptabilité,
Ottawa, 30 novembre 1897.

F.—Recettes casuelles pendant l'année de calendrier 1897.

Nom.	Divers.	Montant.
Comm. des terres, Winnipeg.	Produits de la vente d'un vieux boghei	\$ c.
do do	do de vieux fer	1 50
G. A. Stewart	do de brique et chaux	7 73
A. D. L., Touchwood	do de deux vieux poêles	7 20
G. A. Stewart	do de bois de service	2 30
Comm. des terres, Winnipeg.	do de grain de semence	481 2
do do	do de $\overline{6}\frac{1}{2}$ boisseaux de blé	2 60
	Remboursement à compte de fret sur grain de semence	79 20
Comm. des terres, Winnipeg.	do do	98 00
	Produits de la vente de sacs	5 4
do do	do de grain de semence	1,019 1
do do	do de sacs	33 80
	Remboursement à compte de frais de voyage	17 13
John Johnston	do <u>d</u> o	278 59
W. F. King	do do	292 28
Otto J. Klotz	do do arpentage de 1896.	12 30
Hon. Hugh J. Macdonald	do do	7 10
	Remboursement à compte d'arpentage de 1896	261 50
do	do	23 50
		5 00
	Remboursement à compte de grain, etc., colons du lac Sheho.	18 69
	Remboursement de commission sur un colon	8 00
	Produits de la vente de manuels d'arpentage	3 00
	Remboursement de partie d'un billet non employé	2 43
Peter Fleming	Remboursement	5 29
5	D : 1 : 1070	2,683 03
	Remise, hypothèques consenties pour secours, 1876	898 67
	Remise. avances de grains de semence, 1894	2,005 21
do *	do do 1896	2,598 37
		8,185 30

^{*}Les trois derniers articles se trouvent à l'état (G) des remises des avances de grain de semence.

J. A. PINARD, Comptable.

Ministère de l'intérieur, Division de la comptabilité, Ottawa, 30 novembre 1897,

G.—Etat indiquant les remboursements faits pour avances de grains de semence et secours garantis par hypothèque pendant l'année de calendrier 1897.

Secours garantis par hypothèques 1876.		Avances de grains de semence, 1890.	Avances de grains de semence, 1894.	Avances de grains de semence, 1895.	Avances de grains de semence, 1896.	Total.	
\$ cts.	\$ cts.	\$ cts.	\$ ets.	\$ cts.	\$ ets.	\$ cts.	
898 67	862 86	694 48	2,005 21	2,827 54	2,598 37	9,887 13	

J. A. PINARD,

Comptable.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DIVISION DE LA COMPTABILITÉ, OTTAWA, 30 novembre 1897.

H.—Etars des recettes des terres fédérales pour l'année expirée le 30 juin 1897.

		114 05 06 04 42	883 881 833 833 833	38	57
i.	cts	335 1 218 0 218 0 745 0 226 5 625 0 360 4	716 8 302 8 776 5 218 3 111 4 784 5		
Total	€	41000000000000000000000000000000000000	13,7 24,30 8,73 113,23 14,78	187,424 19,429	206,853
		200000			
Divers.	cts.		22250	0 10	0 10
<u>.</u>	€	163 2 221 221 3,308 50 102	130 311 21 22 22 1,915 1,915	7,510	7,510
	υģ	288888	000000	20 :	20
Hon. sur demandes de lettres patentes, etc.	cts.	515 330 260 535 482 482	232 225 310 270 360 330		
of solutions and and	99	10 to 61 10 to 4	010100000	4,162	4,162
	cts.	8 :8: 88	8524581	88 :	88
Droits d'arpentage.	66	210 378 120 465	48 054 054 1144 162	11,911	11,911
	90	: :	6	11,	11,
de bureau, etc.	cts.	252848567	8 5 8 5 8 8	. 05	02
Ventes de cartes, recettes	€	891836		795	795
Rocheuses du Canada,	cts.	322223	8230088	= :	Ξ
Pare des Montagnes-	ere	208 425 210 131 344 52	323 328 114 114 168	2,132	2,132
				·	
Hon. d'examen d'arpen- teurs.	cts.	50.00	10 00 40 00	70 00	70 00
res,	G⊕	815200	48 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	18 :	18
houillères et de carriè-	cts.		464604		
Permis de coupe de foin, droits miniers, de	₩	1,392 538 166 1,174 93 226	387 381 469 881 1,123 1,683	8,518	8,518
	cts.	655 655 655 655	667 555 555 667 755 755 755 755 755 755	128	010
Fermages de terres à pâturages.	1	461 166 428 529 529 245 909	272 363 158 256 608 315	4,715	7,215
é marint ab aga anna T	₩.	444500	200-200	4.32	1,2
	cts.	6881128	83 33 33 33 33	85 :	85
Droits de coupe de bois,	≎€	6,942 3,890 4,849 7,763 8,040 10,503	7,893 5,089 2,525 5,947 1,839	992	68,992
	99	9,2,4,7,2,0,	. r, r, r, v, v, v, v, v, v, v, v, v, v, v, v, v,	68,	68,
	cts.	82 82 72	488883	38	16
terres, the series of	1	2,298 3,044 1,933 4,917 3,728	3,009 6,410 2,425 10,533 4,317	335	66,264
9b larènèg ne sentes	€€	ಲ್ಪಬ್ಲ್ ಸ್ಕ್ರಿಸ್ ಬ್ಲ್ಲ್	ස, බුහු හු ට් 4	49,	66,
	cts.	25 36 15 46 46	0.851.85	10 :	01
Améliorations.	i	263 539 276 183 188 188	169 227 219 494 384 360	737	737
	₩			හ _. :	က်
	cts.		888888	00 9	90 9
Droits annulés.	€		290 285 355 490	2,065	2,065
	1 00	888888	888888	-	1
Droits d'inspection.	cts.	230 140 160 210 170 160	150 135 215 170 250 310	2,300 00	2,300 00
	46	SHESHE		2,3	2,3
	cts.	888888	888888	8 :	8
	}	1,609 1,581 1,320 1,440 1,570 1,470	904 1,345 1,356 1,895 3,018 3,670	21,179 00	21,179 00
Droits de homestead.	€	<u>ಸ್</u> ಕ್ರೆಗ್ಗೆ	പ്പ്പ്ത്ത്	21,	21,
Droits de homestead.					-
Droits de homestead.			. : : : : .	:	
			. : : : :	:	
	896.	nbre	897.		
N	1896.	Juillet	1897. Janvier. Février. Mars. Avril. Mai	Scrip	

A. PINARD, Comptable.

> Ministère de l'intérieur, Division de la comptabilité, Ottawa, 30 novembre 1897.

PARTIE II

ARPENTAGE DES TERRES FÉDÉRALES



ARPENTAGES.

Ministère de l'intérieur. Service des arpentages topographiques, Ottawa, 1er février 1898.

M. James A. Smart, Sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur les travaux du service des arpentages topographiques pendant l'année écoulée. Les arpentages ont été un peu plus considérables que ceux des années précédentes; il n'y a pas eu moins de sept arpenteurs employés dans le district du Yukon.

On peut diviser en quatre classes les travaux compris dans le service des arpentages topographiques: cantons, frontière, irrigation et district du Yukon. Nous

mentionnerons d'abord les arpentages de cantons.

MANITOBA.

C'est dans les districts du lac Dauphin et de la rivière du Cygne que s'est faite la plus forte partie des arpentages de subdivision de cantons; ces travaux ont

occupé quatre détachements.

M. James Dickson, A.T.F., accompagné de son assistant, M. R. W. Hermon, A.T.F., est parti pour le lac Dauphin le 29 avril. Il en est revenu le 26 novembre après avoir terminé les travaux, savoir: la subdivision de huit cantons ou parties de cantons. Presque tous ces cantons sont boisés, mais le feu a laissé des traces sur une partie considérable de la superficie. En général, le sol y est bon, il y en a même une certaine quantité qui est excellent. Un bon nombre de Galiciens sont venus dans ce district au cours de l'été; plusieurs d'entre eux y ont pris des terres dès que les lignes eurent été tirées. M. Dickson fait rapport qu'il y a du sel en quantité dans le canton 32, rang 18, et s'attend à ce que l'on va bientôt en commencer l'exploitation sur une forte échelle, attendu que l'on peut maintenant profiter de communications par voie ferrée. Avant la construction du chemin de fer Canadien du Pacifique, la Compagnie de la Baie-d'Hudson y préparait du sel pour l'utilité de ses postes.

M. A. F. Martin, A.T.F., a eu pour assistant M. F. X. Fafard, A.T.F.; leur champ d'opération se trouvait au sud de celui de M. Dickson. Leurs travaux ont commencé à la fin d'avril et se sont terminés le 24 décembre. Le premier travail s'est fait dans les cantons 22 et 23, rang 16. On avait dit que ces cantons étaient représentés comme subdivisés sur les cartes préparées par la branche des terres du chemin de fer Canadien du Pacifique; un certain nombre de colons désireux de s'y établir s'y étaient rendus, avaient cherché les bornes d'arpentage, et avaient été désappointés de n'en trouver aucrne. En certains endroits, ces cantons sont humides et marécageux, mais on peut aisément les drainer. Dans le canton 22, rang 16, se trouve Laurier, une station de la voie de la compagnie du chemin de fer et du canal du lac Manitoba; bien que n'ayant qu'une année d'existence, c'est déjà un village prospère. Makinak, une autre station de la même voie ferrée, se trouve dans le canton 23, rang 16; et deviendra probablement un point important. Avant même que les lignes fussent tirées, des Galiciens s'étaient établis dans le canton 23, rang 20; l'arpentage n'ayant pas été fait, leur développement avait été retardé, toutefois ils avaient fait beaucoup de progrès et semblaient être bien satisfaits. Au rapport de M. Martin, ils sont honnêtes et industrieux; il croit que cette colonie réussira.

Plus au nord, le long de la rivière du Cygne, se trouvaient les détachements de

MM. P. R. A. Bélanger, A.T.F., et E. W. Hubbell, A.T.F.

M. Bélanger a quitté Ottawa le 30 mars et a terminé ses opérations le 20 novembre. Au cours de la saison, il a arpenté en tout 335 milles, ce qui, dans une région boisée comme l'est le district de la rivière du Cygne, est un très beau résultat. Son champ d'opération se trouvait au sud de la deuxième ligne de base. Le long de la rivière du Cygne, la région se compose généralement de certaines étendues de prairies, parsemées de bosquets de peupliers, mais il y a aussi beaucoup de parties boisées qui ont été visitées par le feu. Il y a une bonne proportion d'excellent sol et abondance de foin. Dans quelques-unes des vallées, on trouve de l'épinette de forte dimension. Plus loin de la rivière, le sol est boisé et la qualité n'en est pas aussi bonne. Toute la région est bien arrosée et contribue un appoint précieux aux terres

propres à la colonisation.

M. Hubbell avait pour assistant M. A. C. Talbot, A.T.F. Ils quittèrent Ottawa au commencement d'avril et leur arpentage se termina le 2 décembre. M. Hubbell commença par rétablir les bornes des cantons 29, dans les rangs 31 et 32, à l'ouest du méridien principal, dans lesquels près de la moitié des bornes d'angle avaient disparu. De là il se rendit à la rivière du Cygne par la voie de Fort Pelly, rencontrant sur la route un certain nombre de Galiciens établis près du canton 28, rang 3, à l'ouest du deuxième méridien, lesquels se plaignirent que les bornes d'arpentage avaient été détruites. M. Hubbell pense qu'il faudra rétablir les poteaux ou bornes d'arpentage dans quelques-uns des cantons autour des lacs Croches. Au rapport de M. Hubbell, la vallée de la rivière du Cygne est large d'environ 25 à 30 milles; elle est égouttée par la rivière du Cygne et la rivière des Bois ainsi que par leurs affluents, dont les principaux sont les cours d'eau Roaring, Favel, Sinclair et Tête-d'Ours. Son champ d'opération se trouvait au nord de la deuxième base, dans une région semblable à celle décrite par M. Bélanger. D'après M. Hubbell, un grand obstacle à la colonisation de ce district est la réserve au foin des sauvages; cette réserve renferme tout le foin de quelque valeur qu'il y ait dans les environs. Les sauvages auxquels cette réserve est destinée demeurent à soixante milles de là. Jusqu'ici, ils n'y ont pas récolté le foin, ils en ont sur leurs propres réserves plus qu'il ne leur

M. Hubbell mentionne la nécessité de construire un pont sur la rivière du Cygne, entreprise dont se chargera sans doute le gouvernement local dans un avenir prochain. Il attire aussi l'attention sur le fait que bien que toute la région abonde en orignaux, ils disparaîtront bientôt comme les bisons, si on laisse les sauvages continuer leur massacre irréfléchi. Cette question mérite une attention des plus sérieuses.

Un cinquième détachement, dirigé par M. J. E. Woods, A. T. F., ayant pour assistant M. C. F. Aylesworth, A.T.F., a été à l'œuvre dans le Manitoba, et pendant une courte période dans l'Assiniboïa. Ayant quitté Ottawa le 1er juin, il a terminé son travail au commencement de décembre. Il avait d'abord à enlever les marques ou bornes d'arpentages faits auparavant sous l'impression que les délimitations des cantons et des sections dans le Manitoba pourvaient être changées et déplacées en vertu de l'autorité du parlement. D'après une décision récente du juge en chef Taylor, du Manitoba, les terres fédérales, une fois disposées ou concédées, cessent d'être sous le contrôle du Dominion, parce que l'Acte de l'Amérique Britannique du Nord place sous la juridiction des previnces les droits civils et de propriété. Le reste du travail de M. Woods a consisté dans le rétablissement des bornes d'arpentages disparues et dans la correction d'arpentages incorrects, après avoir obtenu au préalable le consentement par écrit des personnes intéressées. C'est dans le canton 10, rang 1, à l'ouest du deuxième méridien, que le travail a commencé; à cet endroit la plupart des terres avaient été prises, mais il y avait eu beaucoup de retard dans le développement de la colonisation par suite d'un arpentage très défectueux. M. Woods a remédié à cet état de choses aussi bien qu'il l'a pu eu égard aux circonstances, et s'est ensuite rendu dans les cantons 6, rangs 8 et 9, à l'ouest du méridien principal, où il a rétabli les bornes d'arpentage. Là se trouve la colonie française de Notre-Dame-de-Lourdes, laquelle progresse favorablement.

On s'est occupé ensuite de rétablir les bornes de la délimitation sud du canton 1, à travers les rangs 6 et 7, à l'ouest du méridien principal. On y a trouvé plusieurs chemins venant du côté américain de la frontière; ces chemins ont, sans aucun doute, été frayés par des violateurs du droit de propriété qui, dans le cours des quinze dernières années, sont venus couper du bois du côté canadien. Dans les cantons 14 et 16, rang 16, à l'ouest du méridien principal, on a fait disparaître les marques d'un arpentage plus récent et l'on a rétabli les bornes de l'arpentage primitif. On a arpenté de nouveau les cantons 19, rangs 12 et 13. Dans l'un de ces cantons, en une seule journée, M. Woods n'a pas rencontré moins de sept détachements différents de personnes en quête de terres.

Wm Burke, A.T.F., de Minnedosa, dans le Manitoba, a été employé pendant une courte période à rétablir les bornes d'arpentage dans les cantons 18 et 19, rang 13, et le cantons 19, rang 14, à l'ouest du méridien principal, dans le but d'établir sur des terres définies des colons nouvellement arrivés qui n'avaient pu trouver les lignes d'arpentage.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

La Chambre du Commerce de Yorkton ayant demandé que l'on fit l'arpentage de la ligne de division entre les rangs 3 et 4, à l'ouest du deuxième méridien, dans le but d'ouvrir une route conduisant aux limites à bois de Dickinson, sur la rivière La Biche, on chargea de cet ouvrage M. C. C. DuBerger, A.T.F. Il partit pour le Nord-Ouest le 30 juillet et arrêta son travail le 7 novembre, après avoir arpenté dans l'intervalle de temps environ 52 milles. La région étant boisée presque partout, les difficultés de transport ont été considérables. Pour accélérer les choses, on a demandé au gouvernement du Nord-Ouest de déblayer la voie à mesure des progrès de l'arpentage, mais, faute de fonds, cette suggestion n'a pas été mise à effet. On ne devrait pas continuer cet arpentage tant que le gouvernement du Nord-Ouest ne sera pas prêt à coopérer en se chargeant du déblaiement de la voie.

J. K. McLean, A.T.F., ayant comme assistant M. R. Lendrum, A.T.F., a dirigé les arpentages dans l'Alberta. Il avait pour mission de commencer par déterminer le parcours du chemin allant de la rivière de l'Esturgeon, distance de 23 milles d'Edmonton, jusqu'à Athabaska-Landing. On s'est servi de cette route, durant plusieurs années, pour transporter des provisions et effets aux postes de la Compagnie de la Baie-d'Hudson dans le district de Mackenzie. Dans le cours des quelques dernières années le trafic s'est accru considérablement, et beaucoup de commerçants indépendants poussent maintenant leurs opérations très au nord. Dans le désir de prévenir tout obstacle à la libre circulation sur cette route, le gouvernement du Nord-Ouest a demandé qu'elle fût arpentée et transférée aux Territoires. M. McLean en a fait le relevé topographique ; il a également arpenté les lots riverains sur la rivière Athabaska et ouvert une autre route le long de la rivière, encore à la demande du gouvernement du Nord-Ouest. Le reste de la saison a été employé à subdiviser, le long de la rivière à l'Esturgeon, les terres sur lesquelles un certain nombre de squatters se sont fixés.

COLOMBIE-BRITANNIQUE.

Les termes du marché passé avec la province de la Colombie-Britannique relativement au transfert de la zone de la voie ferrée au Dominion sont vagues et indéfinis; ils ont été une source constante de difficultés entre les deux gouvernements dans le cours des quinze dernières années. Quant à une partie considérable des terres, il n'était pas possible de savoir au juste si elles appartenaient au Dominion ou à la province; dans d'autres cas, bien que les terres appartinssent évidemment au Dominion, elles avaient été arpentées par la province, qui en avait disposé elle-même. Dans la préparation des règlements se rapportant à ces terres, on n'avait pas tenu compte de ces difficultés, mais l'arpenteur avait pour instruction de diviser les terres fédérales en cantons et sections. Comme résultat, et en pratique, les opérations d'arpentage dans la zone en question en étaient venues à un temps d'arrêt absolu.

Alors qu'un arpenteur arrivait à un endroit où les terres avaient été subdivisées ou occupées en vertu de l'autorité provinciale, il lui fallait s'abstenir de faire des arpentages dans les environs, ou sinon, ses arpentages n'auraient pu être confirmés faute d'avoir été faits conformément aux règlements. Dernièrement les deux gouvernements en sont venus à une entente qui aura pour effet, on l'espère, de prévenir toute

difficulté en ce qui concerne les arpentages.

Par suite des causes ci-dessus mentionnées, les opérations de la saison dans la zone de la voie ferrée n'ont eu que peu de résultat pratique. M. Jos. E. Ross, A.T.F., de New-Westminster, Colombie-Britannique, dirigeait les travaux, ayant pour assistant M. Geo. F. Austin, A.T.F., de Dewdney, Alberta. Les arpentages ont embrassé quelques lignes de section dans le district de New-Westminster et quelques îles dans la rivière Fraser, après quoi le détachement s'est rendu dans le district de Kamloops. On a fait des arpentages au sud de Revelstoke, à la tête du lac La Flèche, sur la Spallumcheen et sur le cours d'eau Louis, au nord de Kamloops. A cause de l'état de sa santé, M. Austin dut se séparer du détachement avant la fin de la saison.

Le développement des opérations minières dans le district de Kootenay est a attiré un certain nombre de colons sur les bords de la rivière Colombia, en amont de Golden; en peu de temps on a pris presque toutes les terres arables sur le côté est de la rivière. Par la construction d'une route pour voitures le long de la rivière, le gouvernement provincial a facilité l'établissement des colons. Ceux-ci était naturellement désireux d'avoir leurs fermes arpentées. Leur désir ayant été porté à la connaissance du ministre, il donna instruction d'employer Arthur St. Cyr, A.T.F., pour faire les arpentages. M. St. Cyr quitta Ottawa le 16 janvier 1897, et le 8 mai il avait terminé ses travaux, qui ont embrassé cent milles de lignes de cheminement en sus des lignes de section. La vallée de la Colombia s'étend entre la chaîne des montagnes Beaverfoot, à l'est, et la chaîne Selkirk, à l'ouest. Sur les versants des Beaverfoot le tois est clair-semé, tandis qu'il est bien fourni sur le versant des Selkirk. En moyenne, la largeur de la vallée est de un mille et demi. La rivière se sépare en de nombreux chenaux qui forment des îles basses submergées à l'eau haute. Les prairies naturelles produisent assez de foin pour les besoins des colons. Le fond de la vallée se compose d'une glaise riche, propre à la culture de toutes sortes de végétaux. Le climat est doux, mais la pluie n'est pas assez abondante, et l'on est obligé de recourir à l'irrigation. La rivière est navigable jusqu'aux lacs Colombia, sur une distance de plus de cent milles; sa largeur est d'environ 120 verges et sa profondeur moyenne de six pieds à l'eau haute. On en a beaucoup amélioré la navigabilité. Des steamers d'un léger tirant d'eau font des voyages hebdomadaires de mai à octobre.

ARPENTAGES DE FRONTIÈRE.

M. Otto J. Klotz, astronome, et son assistant, M. J. L. Côté, A.T.F., ont été occupés à tracer le plan de la rive nord du lac Erié. Dans le rapport de l'année dernière on a expliqué que le but de ce travail était de déterminer la ligne de frontière internationale dans le lac Erié. Les commissaires nommés en vertu du traité de Gand décrivent cette frontière comme une ligne courante "vers le sud et l'ouest le long du milieu du lac Erié, en se dirigeant de manière à entrer dans le passage immédiatement au sud de Middle Island." Le service de l'arpentage des lacs des Etats-Unis a fait un relevé exact de la rive méridionale du lac, mais il n'y a jamais eu d'arpentage précis de la rive canadienne; en conséquence, on ne pouvait indiquer sur les cartes la ligne qui suit le milieu du lac. Le travail de M. Klotz va combler cette lacune; il est bien avancé, et une fois terminé il fournira les données nécessaires pour définir l'étendue de la juridiction du Canada.

Pendant plusieurs années ont eu lieu des négociations entre les gouvernements du Dominion, de l'Ontario et du Manitoba au sujet de l'arpentage de la ligne frontière entre les provinces d'Ontario et du Manitoba. Dans le chapitre 28 des Actes du parlement impérial, 52 Victoria, la frontière d'Ontario est ainsi définie: ".....jusqu'à l'angle nord-ouest du lac des Bois, de là suivant une ligne franc nord jusqu'à ce qu'elle frappe la ligne du milieu du cours de la rivière qui sert

à la décharge des eaux du lac Seul ou Lonely Lake, soit au-dessus ou au-dessous du confluent du cours d'eau qui coule du lac des Bois vers le lac Winnipeg, et de là, se dirigeant à l'est à partir du point auquel la ligne ci-dessus mentionnée frappe la ligne du milieu du cours de la rivière ci-dessus en dernier lieu mentionnée, le long de la ligne du milieu du cours de cette même rivière (qu'elle soit appelée du nom de rivière des Anglais (English River), ou, quant à la partie en aval du confluent,

du nom de rivière Winnipeg, jusqu'au lac Seul ou Lonely Lake."

La ligne à définir se trouvait cette partie de la susdite frontière qui constitue la ligne de démarcation entre les provinces d'Ontario et du Manitoba; elle s'étend depuis l'angle nord-ouest du lac des Bois jusqu'à la rivière Winnipeg. Le gouvernement du Dominion demanda aux provinces d'Ontario et du Manitoba de concourir avec lui dans la nomination d'une commission chargée de marquer cette ligne sur le terrain. Le gouvernement du Manitoba refusa de concourir, donnant pour raison que, n'étant pas propriétaire du sol, des forêts ou des minéraux, il n'était pas suffisamment intéressé pour encourir la dépense éventuelle. La commission ne se composa donc que des représentants d'Ontario et du Dominion, M. Elihu Stewart, A.T.F., de Collingwood, Ontario, représenta le Dominion, et M. Bryce J. Saunders, arpenteur provincial d'Ontario, cette province. Cette ligne mesure cinquante-huit milles, vingt-sept chaînes et vingt chaînons; elle frappe la rivière Winnipeg à environ six milles en aval de l'embouchure de la rivière des Anglais Elle est marquée dans toute sa longueur par des poteaux de cèdre et de fer, entourés dans presque tous les cas de monticules de pierre. Sur le parcours de la ligne, on a fait les raccordements avec les lignes de canton, les locations minières et les réserves des sauvages. On a fait un examen complet de la région avoisinante.

ARPENTAGES D'IRRIGATION.

Depuis leur inauguration en 1894, M. J. S. Dennis, inspecteur en chef des arpentages, a dirigé les arpentages d'irrigation. Il y a eu deux divisions, la division "A", sous sa direction personnelle, et la division "B", sous celle de M.A.O. Wheeler.

Au cours de la dernière saison, la division "A" s'est composée de deux détachements d'arragnes la contrôle de P. W. Manietyne I C. et l'entre sous calvi de Olivere

ments; l'un sous le contrôle de R. W. Macintyre, I.C., et l'autre sous celui de Oliver

York, I.C.

M. Macintyre a d'abord fait un examen rapide de la rivière Sainte-Marie, à travers les cantons 3 et 4, dans le but de trouver pour le canal Sainte-Marie une percée de prise d'eau à niveau plus bas que celle précédemment choisie dans la section 36, canton 1, rang 25. Malheureusement, par suite des nombreux endroits où les rives sont escarpées et d'autres obstacles topographiques, il n'y a pas eu moven de réaliser ce projet, lequel aurait diminué de beaucoup le coût de la construction du canal en question et aurait servi à amener plus facilement l'eau dans les plaines de Lethbridge.

Il a ensuite tiré une ligne de cheminement le long de la rive ouest de la rivière Waterton jusqu'à la langue étroite de terre entre les lacs du milieu et du haut, et a obtenu une section transversale au débouché du lac d'en bas, en vue de la construction future, à cet endroit, d'un barrage destiné à augmenter la capacité de réserve d'eau du bassin des lacs. Pendant qu'il se trouvait dans ce district, il a pris une série de

niveaux le long des délimitations est et ouest du canton 3, rang 28.

Durant la balance de la saison, on a pris des niveaux le long des lignes de contour de canton sur les terres arpentées situées sur les versants méridionaux des collines des Cyprès, pour voir s'il y aurait moyen d'amener les eaux du creek de la Bataille et du lac des Cyprès jusqu'à la rivière du Courant-Rapide, par voie de la rivière de la Vase-Blanche; aussi dans le but d'établir une base pour un examen topographique du district arrosé par les eaux provenant des collines des Cyprès. Ce travail est la continuation de celui qui a été exécuté à la saison précédente par M. James Gibbons, sur les versants septentrionaux de la même région,

M. Macintyre fait rapport que l'on peut, et ce à peu de frais, détourner l'eau du creek de la Bataille vers le lac des Cyprès; de plus, que les eaux du creek Bélanger, qui vont maintenant se jeter dans la rivière à la Vase Blanche, peuvent être facilement dirigées vers le même lac. Par ce moyen, le niveau du lac des Cyprès peut être élevé d'au moins quinze pieds, mais, en agissant ainsi, une certaine étendue de terres à foin dont se servent les colons serait submergée; de plus, l'eau ainsi

accumulée ne pourra être utilisée que dans la direction du sud.

A la suite des données recueillies dans les examens de l'année précédente, on a fait un examen soigneux de la rivière de la Vase-Blanche jusqu'à la hauteur des terres entre cette rivière et celle du Courant-Rapide. Vu le peu de pente de ce cours d'eau, les nombreux endroits où les rives sont escarpées, ainsi que les nombreux ravins et coulées qui coupent la vallée, on a trouvé que les frais de l'établissement et du maintien du système proposé seraient trop élevés pour être encourus à la phase actuelle de l'irrigation.

M. Oliver York a travaillé dans la partie est de l'Assiniboïa, choisissant des endroits propices à des réservoirs et bassins d'accumulation d'eau pour retenir les eaux du printemps, dans le but de fournir, dans le cours des mois secs de l'été, de l'eau pour

les fins domestiques et pour abreuver les animaux.

Il a divisé un endroit pour un barrage sur le creek de la Mâchoire-de-l'Orignal deux sur le creek des Liards, un sur la rivière Wascana, un sur le creek Marécageux et un sur le creek Plusieurs-Os. Il a de plus examiné un barrage construit dans la rivière Qu'Appelle, à une petite distance du fort de ce nom, puis a obtenu une section transversale de la vallée de la Qu'Appelle près de l'extrémité orientale du lac Haut-Etang ou Buffalo. D'après son rapport un barrage construit à cet endroit sur une hauteur moyenne de 7 pieds et une longueur de trois quarts de mille, élèvera l'eau du lac à 4 pieds au-dessus de son niveau actuel.

La division "B", sous la direction de M. A. O. Wheeler, a continué l'examen topographique de cette partie du terrain au pied des collines et du versant oriental des montagnes Rocheuses qui forme la région humide d'où l'on devra tirer l'eau

nécessaire pour arroser les terres de l'Alberta.

Dans cet examen, il s'est servi d'un appareil de photographie et de la lunette méridienne et, de plus, il a couru des lignes de cheminement micrométriques le long

des cours d'eau principaux et de leurs affluents.

Il a d'abord remédié à certaines omissions dans le travail plutographique de la saison précédente, dues a la fumée provenant des feux de forêts, et a prolongé l'examen vers le nord jusqu'à la vallée de la rivière de l'Arc; en même temps on a continué la triangulation secondaire, on a complété le travail dans le bassin de la rivière des Moutons, et on l'a continué sur une grande étendue du bassin de la rivière du Grand-Bois.

Pendant la dernière partie de la saison, on a couru des lignes de cheminement micrométriques le long de la rivière du Grand-Bois et ses principaux affluents—les

creeks Pekisko, Cataracte et Stimpson, jusqu'à leur source.

Enfin on a choisi, dans la vallée de la rivière du Grand-Bois, une base pour déterminer l'échelle de l'arpentage; et l'on a pris des niveaux et des mesures préliminaires. Avant cela, on avait prolongé vers le sud les triangulations principales et secondaires à partir de l'un des côtés de la triangulation de l'arpenteur fédéral Drewry faite en remontant la vallée de la rivière de l'Arc. Il est désirable maintenant d'établir une base indépendante, afin de contrôler le travail dèjà fait. La division a dû interrompre ses travaux avant d'avoir fini de prendre les mesures définitives et

compléter le prolongement de la base.

Le 30 juin dernier, M. J. S. Dennis, qui avait organisé et dirigé les arpentages d'irrigation depuis 1894, a cessé d'être officier du ministère de l'Intérieur pour accepter le poste de sous-commissaire du ministère des Travaux-Publics récemment constitué dans les Territoires du Nord-Ouest. Le ministère a fait une perte sérieuse par suite du départ de M. Dennis, qui avait été l'un de ses officiers depuis si long-temps; mais pour des motifs d'intérêt public il a consenti de continuer à surveiller ce service spécial en autant que ses nouvelles fonctions le lui permettront. Son successeur n'a pas encore été nommé.

LE DISTRICT DU YUKON.

On a retracé au complet dans les rapports annuels du ministère de l'Intérieur l'histoire primitive du district du Yukon. On se rappellera que, dans le mois de juin 1895, on a envoyé au Yukon un détachement de vingt membres de la gendarmerie à cheval du Nord-Ouest. L'officier commandant, l'inspecteur Constantine, à part ses fonctions d'officier de police, était autorisé de représenter tous les départements du gouvernement y ayant affaire, et d'agir comme agent des terres fédérales. percepteur des douanes et percepteur du revenu de l'Intérieur; il se trouvait donc à avoir la charge de toute l'administration du district. En même temps, M. William Ogilvie, A.T.F., alors la meilleure autorité en ce qui concerne cette partie des territoires, y ayant résidé plusieurs années et l'ayant explorée des rives de l'océan Pacifique jusqu'aux rives de l'océan Arctique, fut de nouveau envoyé dans le district. avec instruction de faire tous les arpentages requis, soit pour les locations minières, les lots de construction, ou les autres fins, et de marquer le 141ème méridien à travers les localités minières, ce méridien étant la frontière entre l'Alaska et le Canada. On donna au gouvernement des Etats-Unis l'avis régulier des instructions délivrées à M. Ogilvie, et on demanda au gouvernement américain soit d'agir conjointement avec le gouvernement du Dominion en nommant un arpenteur qui travaillerait avec M. Ogilvie pour établir la ligne frontière entre les deux pays, ou, dans le cas où cette coopération d'arpentage ne pourrait avoir lieu, de reconnaître pour le moment les bornes établies sur le sol par M. Ogilvie, sans préjudice des droits de chacune des parties intéressées lors d'une démarcation conjointe subséquente, s'il y avait lieu. Le gouvernement des Etats-Unis choisit de préférence un arpentage conjoint, et la Chambre des Représentants et le Sénat adoptèrent une résolution autorisant l'allocation d'une somme de \$75,000 pour la part des dépenses apparentes aux Etats-Unis. Cette résolution fut approuvée le 20 février 1896. Un projet de convention fut préparé par le département d'Etat des Etats-Unis pour les fins de déterminer la course du 141ème méridien en autant que nécessaire pour établir la frontière entre les deux pays. Ce projet fut signé, le 30 janvier 1897, par sir Julian Pauncefoote, ambassadeur de Sa Majesté à Washington, et l'honorable Richard Olney, secrétaire d'Etat des Etats-Unis, mais il ne fut pas ratifié par le sénat des Etats-Unis-

D'après les premières instructions données à M. Ogilvie, c'était l'intention qu'il revint en 1896. À la suite de la décision du Congrès des Etats-Unis en février 1896, attribuant une somme de \$75,000 pour l'arpentage de la frontière, l'on crut que leurs détachements d'arpentage pourraient probablement se rendre sur les lieux l'été suivant. En conséquence, M. Ogilvie fut requis de différer son retour jusqu'à réception de nouveaux ordres, afin qu'il fût à même de coopérer avec les arpenteurs américains s'il s'en rendait sur les lieux. Un peu plus tard, il devint évident que les Etats-Unis ne pourraient agir dans cette affaire pendant l'été de 1896. On en informa donc M. Ogilvie dans une lettre du 24 juillet 1896, et on lui donna instruction de revenir à Ottawa pour l'hiver. Cette lettre ne lui parvint que le 11 septembre 1896. Il fit aussitôt ses préparatifs pour partir par le prochain vapeur; comme jour après jour se passèrent sans signe d'arrivée d'un vapeur, il se décida à partir le 28 septembre en remontant la rivière. Mais, le 25, survint une violente tempête de neige qui mit fin à son voyage projeté. En peu de jours la rivière fut couverte de glaces flottantes. D'une manière, cet incident a eu un heureux effet; sa présence sur les lieux pendant l'hiver de 1896-97 a été très utile à toute la population et a servi à prévenir des conflits dans les champs aurifères nouvellement découverts. Il a pu arpenter toutes les terres demandées soit à Dawson, soit près de Dawson. A la demande de M. Joseph Ladue, et pour le compte de ce dernier, il a subdivisé en lots l'emplacement de la ville, et arpenté près de 200 "claims" sur les creeks Bonanza et Eldorado; il a pu régler à l'amiable et sans trouble presque toutes, sinon toutes, les disputes qui avaient surgi sur ces creeks (et elles étaient nombreuses ces disputes), et, ce qui est très important, il a pu faire assez bien connaître aux mineurs les dispositions de la loi des mines. Au printemps de 1897, il se dirigea vers Selkirk pour y faire l'arpentage des terres demandées. Au moment d'y arriver, le 12 juin, il fut rejoint par M. Fawcett, qui s'y rendait pour l'assister. Tous deux,

9

ils atteignirent Dawson, et pendant plusieurs semaines M. Fawcett put profiter de l'avantage découlant de l'expérience et des conseils de M. Ogilvie, dont la connaissance parfaite du pays et de ses conditions ont été d'un très grand service dans l'organisation de l'administration. Après avoir quitté Cudahy dans le mois d'août, il arriva à San-Francisco le 15 septembre. La maladie le retint à ce dernier endroit jusqu'à la fin du mois. De San-Francisco il alla à Vancouver, où il rejoignit le ministre et l'accompagna dans son voyage au lac Tagish. Il arriva le 13 décembre à Ottawa, où depuis il a été occupé aux travaux de bureau.

Les premières nouvelles relatives aux mines d'or du Klondike ont été communiquées par M. Ogilvie dans sa lettre du 6 septembre 1896, reçue le 20 du mois suivant. Cette lettre, ainsi que celles qui l'ont suivie, contenait des détails complets au sujet des découvertes et de l'extraordinaire richesse du sol. Elles ont toutes été publiées dans le rapport du ministère de l'Intérieur, 1896. Elles forment aussi partie d'une brochure préparée dans ce bureau et qui a pour titre : "Information respecting the Yukon District." (Renseignements au sujet du district du Yukon.) Le manuscrit de cette brochure a été mis entre les mains des imprimeurs le 8 juin 1897. Elle contient le rapport de l'exploration de M. Ogilvie en 1887, des notes historiques sur le district, moyens de s'y rendre, etc., le tout tiré de différentes sources, des vues reproduites des photographies prises par M. Ogilvie, et cinq cartes préparées et photo-lithographiées dans ce bureau. Jusqu'à ce jour, cette brochure demeure le compendium le plus complet et le plus exact des renseignements recueillis. sieurs maisons de publication l'ont reproduite en tout ou en partie, et les extraits que l'on en a faits constituent la partie la plus considérable de plusieurs des récents écrits publiés sur le Klondike. En dépit de la grande circulation de ces rapports, et bien que les nouvelles en aient été données à la presse et publiées dans tout le pays à l'automne et pendant l'hiver de 1896, l'attention publique n'en a pas été vivement excitée. L'excitation actuelle date de l'arrivée à Seattle du vapeur Portland, à la fin de juillet 1897, avec le premier détachement des mineurs favorisés du succès.

Dans ces rapports, M. Ogilvie avait maintes fois insisté sur un point, savoir: la nécessité de mettre sous le contrôle d'un arpenteur compétent toute la partie administrative de ce ministère touchant les terres et les mines. Jusqu'àlors, l'inspecteur Constantine avait rempli les fonctions d'agent fédéral des terres, mais les affaires avaient atteint un tel développement qu'il lui était devenu impossible de faire face à tout en même temps que de remplir les autres nombreuses fonctions dont il était chargé. En prévision de la course qui se ferait vers les champs aurifères, on senti qu'il fallait faire quelque chose dans le but de mettre sur une base solide l'administration, et de pourvoir aux moyens de régler promptement les différends qui surgissent constamment entre les détenteurs de claims. Une réclamation de gisement minier diffère beaucoup de celle d'une propriété immobilière ordinaire.

Deux poteaux placés à la hâte et sous le coup d'une excitation fébrile en marquent la longueur le long du creek ou conduite d'eau, mais la largeur du terrain réclamé et la direction des délimitations au bout des terrains en question ne sont pas marquées, et sont une cause fréquente de dispute parmi les détenteurs de claims. La répartition de l'eau pour les écluses, du bois de chauffage pour dégeler le sol, la construction des fossés, le drainage des lots, etc., sont autant de questions qui requièrent un examen personnel des lieux-et des connaissances techniques pour les régler. En conséquence, au mois de mai dernier, M. Thomas Fawcett, un arpenteur topographique fédéral de beaucoup d'expérience, a été nommé par un arrêté du conseil agent des terres et commissaire de l'or pour le district provisoire du Yukon, avec autorité d'agir pour et au nom du ministre de l'Intérieur dans les questions relatives à l'administration du district. Les pouvoirs dont est revêtu le commissaire de l'or en vertu des règlements miniers sont très étendus; il peut par ses attributions prendre connaissance de tous les différends au sujet de la propriété minière et les régler.

Le 1er mai 1897, M. Fawcett a quitté Ottawa avec un détachement composé de deux arpenteurs, MM. James Gibbon et E. D. Bolton, et quatre hommes. Il passa par la passe de Dyea, et emporta avec lui deux canots dits de Peterboro. Rendu au lac Bennett il se sépara de son détachement, auquel il enjoignit de continuer la route avec l'équipement, et partit lui-même pour Dawson, accompagné d'un lamme. Il

arriva à Dawson le 15 juin, après avoir parcouru la route depuis le lac Bennett en dix jours. Là, il rencontra l'inspecteur Constantine et l'accompagna jusqu'à Cudahy, où il prit formellement la charge des archives du bureau. De retour à Dawson, il profita de l'aide de M. Ogilvie pour organiser l'administration, et grâce à un travail ardu et à de longues heures de bureau, il réussit à la mettre sur un pied efficace. Son détachement, sous la conduite de M. Gibbon, avait dans l'intervalle arpenté les terres demandées à Selkirk, A leur arrivée à Dawson, ceux qui composaient son détachement s'occupèrent de rectifier les arpentages de lots de ville. La Compagnie Commerciale d'Alaska prépara pour M. Fawcett un petit bureau, à raison d'un loyer de \$50 par mois. Dans la nuit du 29 août, on pénétra par effraction dans le bureau et l'on y vola \$2,400 en poudre et pièces d'or.

La perte de deux hommes qui quittèrent le service et la nécessité de construire une maison pour le commissaire et ses hommes empêchèrent de faire d'autres arpentages. Au taux déterminé par les instructions, \$1.50 par jour, il ne fut pas possible d'obtenir à Dawson les journaliers nécessaires pour faire les arpentages.

Avant son départ, on avait fait des arrangements avec le département de la gendarmerie à cheval du Nord-Ouest pour fournir à son personnel des rations durant un an. A cette fin, on avait augmenté le contrat passé avec la North American Transportation and Trading Company, afin de pourvoir au surplus de rations. La compagnie manqua de remplir son contrat et l'inspecteur Constantine avertit M. Fawcett de pourvoir comme il le pourrait aux provisions dont il aurait besoin pour l'hiver suivant.

Au mois d'août 1897, MM. J. A. Cadenhead et W. W. Cantley, arpenteurs fédéraux, K. A. Clark, un commis, et deux jeunes gens, MM. R. H. Fortune et R. Barrow, furent envoyés comme aides à M. Fawcett. Ils partirent en compagnie de l'inspecteur Harper et d'un détachement de vingt membres de la gendarmerie à cheval du Nord-Ouest. En route, M. Clark se sépara d'eux pour se joindre à nne expédition privée afin de gagner du temps, et il arriva à Dawson à la fin de septembre.

Le détachement de l'inspecteur Harper arriva le 10 octobre. M. Fawcett s'aboucha immédiatement avec les gérants des deux compagnies commerciales, qui lui firent voir leurs magasins et lui dirent ce qu'ils avaient en mains. Ils calculérent avec soin la quantité maximum de provisions qu'ils pourraient fournir, et le nombre de personnes que l'on pouvait sustenter fut limité à six. En gardant tout son personnel jusqu'à ce que l'on pût le diriger sur un autre point en voyageant sur la glace, toutes les provisions auraient été épuisées, de sorte qu'il envoya au Fort Yukon les nouveaux arrivés, sous la conduite de M. Cadenhead. Comme la North American Transportation and Trading Company n'avait que peu de provisions à cet endroit, on obtint du capitaine Nansen, de la Compagnie Commerciale d'Alaska, un ordre sur les magasins au Fort Yukon pour toutes les provisions dont le détachement aurait besoin tant qu'il y resterait, et pour son voyage de retour sur la glace, soit jusqu'à juin. L'intention était que ce personnel resterait au Fort Yukon jusqu'à ce que les jours fussent plus longs, pour le retour en mars ou avril, époque à laquelle les hommes pourraient encore se servir de traîneaux pour circuler et faire quelques-uns des arpentages. Le détachement de M. Cadenhead se rendit heureusement jusqu'à cinquante milles du fort Yukon, alors qu'il se trouva arrêté par un amoncellement de glace et dût abandonner son embarcation. Les hommes empaquetèrent donc leurs couvertes, qu'ils portèrent pour le reste du voyage et arrivèrent à destination sans autre accident. Ils furent regus avec beaucoup de bienveillance par le capitaine Ray, de l'armée des Etats-Unis, qui avait pris possession des entrepôts d'approvisionnement au Fort Yukon, au nord des Etats-Unis. Non seulement le capitaine Ray leur fournit les provisions dont ils eurent besoin, mais il leur procura toute l'aide possible pour leur rendre le séjour aussi confortable que possible dans les circonstances.

On peut se faire une idée de l'immense quantité d'affaires transigées au bureau du commissaire de l'or par le fait qu'il a dû placer à sa porte une liste sur laquelle les personnes qui ont à le voir entrent leur nom. Chacun est admis lorsque son tour est arrivé; par ce moyen chacun est certain d'être reçu à un moment donné. Avant l'adoption de ce système, les gens commençaient à se presser à la porte dès

minuit, afin de se trouver les premiers le matin, et le bruit était tellement fort que

les employés à l'intérieur de la maison ne pouvaient dormir. Quand, au 16 juin, M. Fawcett a ouvert son bureau à Dawson, le nombre des claims enregistrés pendant les deux années précédentes n'attéignait pas 700. Six mois plus tard, à la date de son dernier rapport (13 décembre 1897), le nombre s'était élevé à 3,800. D'après des avis plus récents, tout indique la continuation de la course à l'enregistrement des claims, et l'on peut raisonnablement compter que le chiffre, à la date présente, doit être près de 6,000. Si l'on tient compte que plus de la moitié du temps de M. Fawcett est employé à régler les différends, on peut comprendre combien est onéreuse la nature de ses fonctions. En six mois il a perçu \$87,179.94. Les vapeurs n'ayant pas fait le dernier voyage sur lequel il comptait pour expédier à San-Francisco l'or qu'il avait en main, il a pu réussir à prendre avec la North American Transportation and Trading Company un arrangement en vertu duquel cette compagnie a pris l'or à raison de \$16 l'once, et lui a donné son chèque sur Chicago pour le montant de la transaction.

L'une des attributions du commissaire de l'or est de se charger de toute la propriété des mineurs décédés jusqu'à ce que les cours nomment un exécuteur testamentaire. Il a déjà transmis \$48,026.93, somme provenant jusqu'à ce jour de la succession Karlson. La lettre de M. Fawcett à cette occasion et la déclaration d'Andrew Anderson forment partie de ce rapport, et montrent d'une manière inté-

ressante ce qu'est la vie d'un chercheur d'or (prospector).

ROUTES CONDUISANT AU YUKON.

On a mis en disponibilité une somme de douze milles piastres dans le but d'explorer et d'arpenter les routes conduisant au Yukon. Après avoir dûment pris en considération le degré de connaissance que nous avions touchant les différentes passes, il a été décidé que l'argent serait plus avantageusement employé en envoyant deux détachements d'arpentage, l'un pour explorer la passe Chilkot et la route de terre, et l'autre pour examiner la région et choisir le parcours d'un chemin de voitures entre la rivière Stikine et le lac Teslin. Nous avions des renseignements assez complets et exacts sur les autres passes, mais nous connaissions peu de chose

relativement à la passe Chilcot et la route de terre.

En 1867, M. W. Byrne avait exploré pour le compte de la Compagnie de télégraphe Western Union la région qui s'étend entre la rivière Stikine et le lac Teslin. Il avait remonté le creek Télégraphe qui a pris ce nom à la suite de son exploration, suivi la rivière Sheslaye et de la avait pris la direction du lac Teslin. En 1892, N. B. Gauvreau, arpenteur provincial, avait de nouveau exploré cette région pour le gouvernement de la Colombie-Britannique. Il avait suivi un ancien sentier des sauvages à l'est de la route de Byrne, mais ne s'était pas rendu plus loin que la rivière Nahlin. En 1891, C. W. Hayes, accompagné de M. Schwatka et d'un chercheur d'or du nom de Mark Russell, avait traversé du goulet Taku au lac Teslin. Ils avaient descendu le lac et la rivière Teslin jusqu'au confluent de la rivière Lewes, trouvant l'eau profonde et libre de rapides ou de hauts-fonds. Le rapport de Hayes était digne de créance, et fut accepté comme preuve que la rivière était au moins assez navigable pour desservir le trafic d'une route de voitures. En conséquence l'on n'a pas cru nécessaire de faire une nouvelle exploration de ces cours d'eau, et l'on décida d'employer la saison à faire une exploration complète de la région entre la rivière Stikine et le lac Teslin.

Les routes suivies par Byrne et Gauvreau étaient connuer pour traverser un pays raboteux, mais d'après les renseignements en notre possession il y avait lieu de croire que le lac Teslin se trouvait dans une grande vallée s'étendant dans la direction de la rivière Tuya, et l'on en conclut qu'il pourrait se trouver un parcours favorable le long de cette vallée.

On confia cette exploration à M. A. St. Cyr, A.T.F. Il reçut instruction de se rendre au lac Teslin par le vieux sentier des sauvages, et, à partir du lac, de choisir le parcours d'un chemin le long de la vallée Teslin vers la rivière Stikine.

Parti du creek Télégraphe le 6 juin 1897, il arriva au lac Teslin le 1er juillet. De ce point il jalonna une route en allant au sud jusqu'à la rivière Nahlin. Il retourna ensuite au creek Télégraphe et se mit à la recherche d'une route convenable pour atteindre la vallée de la Tuya. La difficulté consistait à trouver une voie pour sortir de la vallée Tahltan, laquelle dans sa partie inférieure est très profonde. Il parcourut successivement toutes les vallées qui s'y raccordent sans réussir à en découvrir une pouvant offrir une pente douce. Toutefois, il continua son exploration vers le nord jusqu'à la grande courbe de la Tuya, duquel endroit il fut rappelé par M. W. T. Jennings, à qui l'on venait de remettre la direction de cette exploration. M. Jennings ramena le détachement au lac Teslin par le vieux sentier et l'envoya explorer le lac et la rivière Teslin, pendant qu'il retournait lui-même au creek Telégraphe. M. St. Cyr quitta la tête du lac le 13 octobre, descendit jusqu'à l'embouchure de la rivière Teslin, retourna au portage McClintock, traversa jusqu'au lac March et se rendit à Skaguay, où il arriva le 7 décembre. Pour ce voyage, le détachement n'avait pas pris de tentes, et les hommes campèrent en plein air par une température excessivement froide. Pendant treize jours le thermomètre marqua de 44° à 56° au-dessous de zéro. Le voyage par les lacs a été des plus rudes; il se fit avant que la glace ne fut complètement formée, et les personnes durent souvent marcher dans l'eau alors que la température était de 30° ou 40° au-dessous de zéro.

De temps immémorial les sauvages de la côte se sont servis de la passe Chilkat pour leurs expéditions de commerce et de pillage vers l'intérieur. Ils avaient le monopole du commerce et le maintenaient dans toute sa vigueur en refusant aux autres sauvages accès à la côte. Ils avaient deux sentiers principaux pour se rendre au Yukon. Par l'un ils remontaient la rivière Chilkat jusqu'à sa source, traversaient un glacier très étendu et descendaient par le lac Kusawah et la rivière Takhini, évitant par là le passage du redouté torrent Miles et les rapides du Cheval-Blanc. L'autre sentier se séparait du premier au village sauvage de Klukwan, remontait la rivière Klehini jusqu'à sa source, suivant le long de vallées élevées près de la hauteur des terres, traversait vers le bassin Alsek et descendait la rivière Tatshenshini jusqu'au village de Wesketahin. A partir de ce point le sentier côtoyait les lacs Klukshu, Dezadeash et Hutshi, et atteignait la rivière Lewes par la vallée de la Nordenskiold. C'est ce que nous appelons maintenant le sentier Dalton. La première mention de ces sentiers est due à George Davidson, aide dans le service du relevé géodésique et côtier des Etats-Unis, lequel alla en 1869 à Chilkat pour observer une éclipse de soleil. En 1852, le chef chilkat Kohklux avait accompagné son père, et l'expédition de maraudeurs qui attaquèrent et brûlèrent le fort Selkirk; depuis lors il avait voyagé de nouveau par ces deux sentiers et les connaissait bien. A la demande de M. Davidson il dressa une carte du pays, sur laquelle on peut maintenant suivre le parcours des sentiers. Depuis, l'exploration de M. McArthur nous a fait connaître la topographie intérieure; avant cette exploration, on ne pouvait déchiffrer la carte, et elle ne pouvait servir pour des fins géographiques.

C'est le D^r Arthur Krause qui, en 1882, a le premier exploré la passe Chilkat; son rapport et sa carte ont été publiés par les sociétés géographiques de Berlin et de Brême. Il suivit le sentier de Dalton jusqu'à la source de la rivière Tatshenshini, mais au lieu de continuer jusqu'à Wesketahin, il se rendit au lac Kusawah en franchissant une passe de 5,000 pieds d'élévation.

Les propriétaires du journal illustré de Frank Leslie organisèrent en 1890 l'exploration suivante dirigée par E. H. Wells, ayant pour aides A. F. Schanz et E. J. Glave. Ils suivirent, la route de Krause jusqu'au lac Kusawah; là ils se séparèrent. Glave, accompagné de Jack Dalton, l'un des hommes du détachement, se dirigea vers l'ouest dans la direction des lacs Klukshu et Dezadeash, arrivant définitivement à Dry-Bay, sur la côte, après avoir descendu en canot la rivière Alsek. Le journal illustré de Frank Leslie publia une relation de ce voyage faite par Glave; mais il est difficile, dans ce rapport, de discerner les faits de la fiction. Il ne contient aucun renseignement géographique important. L'autre partie du détachement, sous la conduite de Wells, descendit la rivière Takhini; je ne sache pas qu'on ait publié aucun rapport de leur voyage, et je n'ai pu me procurer aucun renseignement à ce sujet.

13

En 1891, Glave et Dalton retournèrent à Wesketahin, mais au lieu de suivre le sentier Krause ils traversèrent la ligne de division à la source de la rivière Tatshenshini par une passe n'ayant que 3,300 pieds d'élévation. Ils avaient quatre chevaux de somme, les premiers qui aient jamais mis le pied dans ce pays. La revue Century publia un compte rendu de ce voyage écrit par Glave, mais comme l'article déjà mentionné, il ne renferme aucun renseignement géographique important. A quelque temps de là, Glave mourut en Afrique, mais Dalton resta dans le pays et établit un poste d'échange près de Wesketahin, et fit de fréquents voyages avec ses chevaux de somme entre la côte et le fort Selkirk.

Seton Karr a été l'explorateur suivant. Ses recherches se sont limitées à la partie inférieure de la passe. La Société Royale de Géographie a publié dans ses

procès verbaux le rapport et la carte de Karr.

En 1894, M. J. J. McArthur, A.T.F., qui formait partie du personnel de la Commission de la frontière Internationale, a exploré la passe, mais le travail ne s'est pas

beaucoup prolongé à l'intérieur.

Au printemps de 1897, telle était la connaissance que nous avions de cette région. On ne savait pas s'il existait plusieurs passes entre la côte et le bassin de l'Alsek. Il était difficile de concilier la déclaration de Dalton au sujet d'un accès facile à l'intérieur avec l'élévation de 5,000 pieds observée par Krause, élévation qui dans ces parages, veut dire neige perpétuelle ou glaciers. Il fallait aussi savoir si la

rivière Takhini pouvait offrir une route convenable pour les embarcations.

On confia à M. J. J. McArthur cette exploration. Au commencement de juin, il partit de Pyramid-Harbour, accompagné de Dalton, qui conduisait un troupeau de bétail à Dawson. A Hutshi, ils abandonnèrent le vieux sentier le long de la vallée de la Nordenskiold, et suivirent une nouvelle course en ligne droite jusqu'au fort Selkirk. Dans son voyage de retour, M. McArthur examina la rivière Takhini, qu'il trouva obstruée par des rapides sur un parcours de plus de dix milles en aval du lac Kusawah. A l'intérieur le climat est beaucoup plus favorable que sur la côte; on peut y cultiver les plantes les plus vigoureuses, et la région pourra prendre de la valeur comme pays de pâturages.

TRAVAIL DE BUREAU,

M. J. Johnston, le géographe, était occupé à compiler une carte de la partie septentrionale du Canada, à l'ouest de la baie d'Hudson. Au mois d'août dernier, il reçut instruction de se servir de cette compilation dans la préparation d'une carte de la partie nord-ouest du Dominion, y compris le district du Yukon, ainsi que des parties de la Colombie-Britannique et des districts de Mackenzie, Athabaska et Alberta. La moitié supérieure de cette carte est entre les mains du graveur, et la partie inférieure est près d'être terminée. Elle renferme les renseignements géographiques les plus récents et les plus complets. Le 3 janvier on a photo-lithographié dans ce bureau une édition préliminaire de cette carte à une échelle réduite (50 milles au pouce). Cette même carte, coupée par fragments de la grandeur d'une page et d'après une échelle plus réduite, fera partie de la brochure que prépare actuellement M. Ogilvie sur le district du Yukon.

Le déménagement des archives d'arpentage du bloc départemental de l'est dans le bloc Langevin a été une grande amélioration. La plus grande partie des carnets originaux d'arpentages a été serrée dans une voûte à l'abri du feu. Il y aura encore à prendre des arrangements pour la sûreté des originaux des plans d'arpen-

tages.

Con

Correspondance:--

Lettres reçues Lettres expédiées	1,700 1,900
mptes examinés et paiements:—	
Comptes examinés et approuvés Montant de ces comptes Chèques expédiés	\$103.928.93

Voici un résumé de l'ouvrage fait dans le bureau des dessinateurs :-

Plans et carnets d'arpentages, examinés	141
Plans et carnets d'arpentages, d'irrigation, examinés.	56
Plans et carnets d'arpentages, claims miniers, examinés	25
Plans et carnets d'arpentages de rectification et arpen-	
tages divers, examinés	87
Plans de cantons, terminés pour impression	107
Déclarations de colons reçues	30
Croquis intérimaires reçus	95
Epreuves examinées	114
Esquisses de sentiers, par sections faites	555
Plans, tracés, etc., divers	402

Au mois de février dernier, on a commencé la préparation d'une nouvelle série de cartes de section imprimées en huit couleurs. Elles indiquent les terres disponibles pour entrées de biens de famille (homesteads), les terres attribuées aux compagnies de voies ferrées, les terres prises ou concédées, les terres enregistrées comme biens de famille (homesteads), et les terres vendues à terme, mais non encore pourvues de titre, les réserves forestières, les réserves des sauvages (réserves de foin, réserves de pêche, etc.), et les terres réservées pour autres fins. On a imprimé les cartes des sections suivantes:

Riding-Mountain, Fairford, Cyprès, Manitoba-House, Montagne-du-Canard, Edmonton, Buttes-de-la-Paix, Vermillon, Sainte-Anne, La-Biche, Morley, Rocky-Mountain-House, Prince-Albert-sud, Rosebud, Carlton, Prince-Albert-nord, Victoria, Fort-Pitt, Battleford, Rivière aux Coquilles.

On a discontinué la préparation des cartes de cette série.

Nous avons reçu de l'agent des terres fédérales à New-Westminster 99 paquets de papiers relatifs aux préemptions, concessions, etc., de terres accordées par la province, mais se trouvant dans la zone de la voie ferrée dans la Colombie-Britannique. Il a fallu examiner avec soin, contrôler et indexer chacun de ces papiers. Les copies en ont été faites par M. T. A. Pope, au ministère des terres et des travaux publics, à Victoria. En juillet dernier on a discontinué ce travail, et les services de

M. Pope n'ont plus été requis.

A part les cartes du district du Yukon déjà mentionnées, on prépare actuellement une série de cartes, à l'échelle de six milles au pouce, et qui couvrent le district qui s'étend entre Wrangel, ou l'embouchure de la rivière Stikine, et la rivière du Porc-Epic, et seront au nombre de dix, dont quatre seront publiées prochainement. La compilation de ces cartes a nécessité un travail considérable, mais il y a lieu de croire qu'elles seront des plus utiles. Les arpenteurs du district du Yukon ne sont revenus à Ottawa que tard en hiver, et n'ont pas encore eu le temps de dresser le plan de leurs arpentages, ce qui a été la cause du retard dans la publication des cartes.

On a préparé une carte de la province du Manitoba pour le service de l'immigration, et elle a été publiée avec l'une des brochures préparées par la province.

Nous recevons de nombreuses lettres nous demandant de quelle manière les angles de section ou de quart de section ont été marqués par l'arpenteur, et quelle longueur de ligne il a donné. Le nombre de ces demandes augmente à mesure que le temps fait disparaître les bornes d'arpentage. En plusieurs parties du pays, des étangs et des marais ont empêché de placer les bornes aux angles véritables. Depuis, ces étangs et marais se sont desséchés, de sorte que les colons trouvant ces monticules ou bornes ne sont pas certains s'ils représentent ou non les angles véritables, parce que la cause pour laquelle ces angles n'ont pas été marqués en la manière ordinaire n'existe plus.

Parmi le travail divers du bureau on peut mentionner la préparation de la description des lots de terre qui doit entrer dans le document de concession, le calcul des superficies, la préparation des copies de plans, des carnets d'arpentages, des

rapports, etc.

M. S. C. Wilson, qui était employé dans le bureau de l'inspecteur en chef des arpentages, à Calgary, a démissionné et a été remplacé par M. C. W. Peterson. M. C. P. Richards, du bureau des terres fédérales, à Calgary, a été appelé au bureau à Ottawa, et, un peu plus tard, M. Oliver York a été nommé.

Les photographes et les lithographes ont été très occupés. Ils ont eu tant d'ouvrage spécial à faire que le travail régulier, savoir: les plans de cantons et les cartes de section, a été constamment et graduellement laissé en arrière. Comme échantillon de travail rapide on peut citer le cas de la carte de la partie nord-ouest du Dominion du Canada, dont le tracé à la main a été confié au photographe le vendredi après-midi, 31 décembre, et les épreuves terminées le lundi suivant dans la matinée. Cette carte est en deux couleurs, bleue et noire, avec teinte en hachure pour l'eau.

BUREAU DES EXAMINATEURS.

Les réunions régulières du Bureau des Examinateurs des Arpenteurs des Terres fédérales ont eu lieu comme d'ordinaire en février et en août.

MM. John Irvine, de Harrison, Ontario, et Alfred W. Johnson, de Kamloops, Colombie-Britannique, ont passé l'examen préliminaire.

Correspondance de ce bureau :--

Lettres	regues	69
Lettres	expédiées	5 6

ANNEXES.

Les annexes suivantes accompagnent ce rapport:

Listes des arpenteurs fédéraux employés. Etat du travail accompli dans le service des archives des arpentages. Tableau du travail accompli dans l'atelier de photographie. Tableau du travail accompli dans l'atelier de lithographie.

Rapport de l'inspecteur en chef des arpentages. Rapport des arpenteurs qui ont été employés.

Questions d'examen par le bureau des examinateurs des arpenteurs des terres fédérales.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très obéissant serviteur,

> > E. DEVILLE, Arpenteur général.

N° 1.

Liste des arpenteurs fédéraux qui ont été employés, et relevé du travail accompli pendant la saison de 1897.

political to balloon de 1001.					
Arpenteur.	Adresse.	Description.			
Austin, George F Aylesworth, C. F Bélanger, P. R. A	Dewdney, Alta Madoc, Ont Ottawa, Ont	Aide de Joseph E. Ross. Aide de Joseph E. Woods. Arpentage des contours: nord des cantons 32, rangs 30, 31, 32 et 33; nord du canton 35, rang 26; est du canton 35, rang 27; est et nord des cantons 36, rangs 26, 27 et 28; est des cantons 35, rangs 28 et 29, et est et nord du canton 36, rang 29, le tout à l'ouest du méridien principal. Rétablissement des marques d'arpentage des bornes est des cantons de 33 à 36, rangs 25, 26, 27 et 28; des cantons 35, rangs 26, 27 et 28; le tout à l'ouest du méridien principal.			
	Minnedosa, Man	Renouvellement des marques d'arpentage dans les cantons 18 et 19, rang 13, et dans le canton 19, rang 14; le tout à l'ouest du méridien principal.			
Cantley, R. W Cadenhead, J. A Côté, J. L	Listowel, Ont	Aide du commissaire de l'or. do do do Aide de Otto J. Klotz. Subdivision des cantons 27, 28 et 29, rang 20; du canton 29, rang 21; des cantons 28 et 29, rang 22; du canton 30, rang 19; du canton 32, rang 18, le tout à l'ouest du méri-			
Dennis, J. S	Calgary, Alta	dien principal. Arpentages pour l'irrigation du Canada, et inspecteur en chef			
DuBerger, C. C	Waterloo, Qué	des arpentages. Ré-arpentage de la borne est du canton 33, rang 4, à l'ouest du 2ème méridien. Arpentages des contours : délimitation est des cantons 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38 et 39, rang 4; le tout à l'ouest du 2ème méridien.			
Gibbon, James	Ottawa, Ont	Commissaire de l'or et arpenteur pour le district du Yukon. Aide de A. F. Martin. Aide du commissaire de l'or. Aide de James Dickson. Renouvellement et rétablissement des angles dans les cantons 29, rangs 31 et 32, à l'ouest du méridien principal. Arpentage de contour; nord des cantons 32, rangs 28 et 29; est des cantons 33 et 34, rangs 28 et 29; est des cantons 37 et 38, rangs 25, 26 et 27; est des cantons 39 et 40, rang 25; est du canton 37, rang 28; nord des cantons 37, rangs 26 et 27; le tout à l'ouest du méridien principal. Subdivision du canton 35, rang 29; des cantons 37, rangs 26 et 27, le tout à l'ouest du méridien principal.			
Lendrum, R. W	Edmonton, Alta	Astronome. Arpentage de la rive septentrionale du lac Erié. Aide de J. K. McLean. Arpentage des lots de rivière et du sentier à Athabaska-Landing. Subdivision d'une partie du canton 55, rang 1, à l'ouest du 5ème méridien. Arpentages de contour: ouest des cantons 55 et 56, rang 1; partie du contour est des cantons 55 et 56, rang 1; nord du canton 56, rang 1, et sud du canton 55, rang 1, le tout à l'ouest du 5ème méridien, ainsi que les contours des lacs dans le canton 52, rang 22, à l'ouest du 4ème méridien.			
McArthur, J. J.	Ottawa, Ont	Exploration de la région qui se trouve entre le canal Lynn et Fort-Selkirk, par voie de la passe Chilkat et du sentier			
		Dalton, district du Yukon. Subdivision des cantons 22 et 23, rang 16, et du canton 22, rang 17; du canton 23, rang 20; d'une partie du canton 23, rang 22; le tout à l'ouest du méridien principal. Arpentages de contour: est du canton 21, rang 18, à l'ouest du méridien principal.			
Ogilvie, Wm	Ottawa, Ont	Astronome. Arpentages dans le district du Yukon.			

Liste des arpenteurs fédéraux qui ont été employés, et relevé du travail accompli pendant la saison de 1897-Fin

Arpenteur.	Adresse.	Description.
Ross, Jos. E	New-Westminster, C-B	Ligne d'acheminement depuis le pied du lac Stave jusqu'à la limite de la zone de la voie ferrée, district de New-Westminster, Colombie-Britannique. Subdivision des cantons 3 et 4, rang 28; du canton 3, rang 29; du canton 23, rang 2; des cantons 17, rangs 9 et 10; du canton 20, rang 1; des cantons 22, rangs 15 et 16; des cantons 21 et 23, rang 15, le tout à l'ouest du 6ème méridien, et des cantons 20 et 21, rang 29, à l'ouest du 5ème méridien. Arpentages de rectification dans le canton 15, à l'est du méridien de la côte, et le canton 3, rang 29, à l'ouest du 6ème
Saint-Cyr, A	Ottawa, Ont	méridien. Subdivision des cantons 24 et 25, rang 20; des cantons 25 et 26, rang 21; du canton 23, rang 18; du canton 24, rang 19, le tout à l'ouest du 5ème méridien.
Saint-Cyr, A	Ottawa, Ont	Exploration de la région qui s'étend entre la tête de la navigation de la rivière Stikine et l'embouchure de la rivière Teslin.
Stewart, E	Collingwood, Ont	Arpentage de la frontière entre les provinces d'Ontario et du
Talbot, A. C	Ottawa, Ont Aylmer, Qué	du 2ème méridien : dans les cantons 6, rangs 8 et 9 ; dans
Wheeler, A. O	Ottawa, Ont	les cantons 1, rangs 6 et 7; dans les cantons 14 et 16, rang 16; dans les cantons 19, rangs 12 et 13, le tout à l'ouest du méridien principal. Division B, arpentage d'irrigation du Canada, et phototopographique.

N° 2.

SERVICE DES ARCHIVES DES ARPENTAGES.

État du travail accompli pendant les six mois terminés le 30 décembre 1896.

	Nombre.	\$ c
Plans reçus et enregistrés Carnets d'arpentage reçus et enregistrés Dossiers reçus et dont on a disposé Lettres, tableaux, memorandums pour Conseil, etc., préparés Lettres écrites, copiées et expédiées Plans, tracés, etc., copiés et préparés Nombre de plans envoyés aux agents, aux régistrateurs, au commissaire, etc Déclarations statutaires copiées et expédiées aux agents. Plans lithographiés reçus et serrés Argent reçu pour plans vendus, et copies de notes de carnets d'arpentage	500 52 136 520 89	0 50

Respectueusement soumis,

FRANK CLAYTON, Arpenteur et dessinateur contrôleur.

Sommaire du travail accompli pendant les six mois terminés le 30 juin 1897.

	Nombre.	\$ c.
Plans reçus et inscrits Carnets reçus et inscrits Dossiers reçus et sur lesquels il y a eu décision. Projets de lettres et de mémorandums pour le Conseil, etc Lettres écrites, copiées et expédiées Plans, calques, etc., copiés ou compilés Cartes rectifiées du district de la rivière Yukon Plans envoyés aux agents, aux régistrateurs, au commissaire, etc. Dêclarations statutaires copiées et envoyées aux agents. Copies de plans lithographiés reçues et serrées. Argent reçu pour plans vendus et copiés de carnets d'arpentage.	$egin{array}{c c} 700 & 85 & 275 & 1,500 & 812 & 10 & 10 & 10 & 10 & 10 & 10 & 10 & $	9 15

Respectueusement soumis,

FRANK CLAYTON, Arpenteur et dessinateur contrôleur.

Sommaire du travail accompli pendant les douze mois terminés le 30 juin 1897.

_	Nombre.	\$ c
Plans reçus et inscrits. Carnets d'arpentage reçus et inscrits. Dossiers reçus et sur lesquels il y a eu décision Projets de lettres et de mémorandums au conseil, etc. Lettres écrites, copiées et expédiées Plans, calques, etc., compilés ou copiés. Cartes rectifiées du district de la rivière Yukon. Plans expédiés par la malle au commissaire, aux régistrateurs, aux agents, etc. Déclarations statutaires copiées et envoyées aux agents. Copies de plans lithographiés reçues et serrées. Argent reçu pour plans vendus et copies de carnets d'arpentage.	1,200 137 411 $1,500$ $1,332$ 99 $5,250$	9 6

Respectueusement soumis,

FRANK CLAYTON,
Arpenteur et dessinateur contrôleur.

N° 3.

Tableau indiquant l'ouvrage accompli dans l'atelier de photographie, depuis le 1er novembre 1896 jusqu'au 31 octobre 1897.

Genre d'ouvrage fait.	Pour le service des arpentages topo- graphiques.	Pour la commission de la frontière de l'Alaska.	Pour le service des arpentages géologiques.	Totaux.
Epreuves négatives tirées sur plaques communicatives Plaques sèches complétées Impressions au bromure complétées do nitrate d'argent et collodion Transparents préparés.	153 395 474 1,000	36 30 719 10	49 228 32 551	238 623 536 2,270 143
Totaux	2,155	795	860	3,810

N° 4.

Tableau indiquant l'ouvrage accompli dans l'atelier de lithographie, depuis le 1er novembre 1896 jusqu'au 31 octobre 1897.

Mois.	Cartes.		Cantons.		Blanes.	
	Nombre de cartes.	Nombre de copies.	Nombre de cantons.	Nombre de copies.	Nombre de blancs.	Nombre de copies.
1896.						
Novembre Décembre	6 6	305 185	5 14	265 752	5 1	240 25
1897.						
Fevrier Fevrier Mars Avril Mai Mai Min Min Min Millet Août Septembre Octobre		225 492 370 470 1,030 1.85 392 480 480 560	13 12 4 10 6 11 1 5 6	689 657 212 530 318 585 53 265 265 318	3 2 1 1 3 1	1,750 850 50 25 250
Totaux	72	5,174	92	4,909	20	3,606

RÉCAPITULATION.

Nombre de cartesdo cantonsdo blancs	72 92 20	Nombre de copiesdo dodo do	4,909
Total	184	Total	13,689

N° 5.

RAPPORT DE J. S. DENNIS, A.F.T.

ARPENTAGES D'IRRIGATION GÉNÉRALE.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

ARPENTAGES ET IRRIGATION,

CALGARY, ALTA., 27 décembre 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport général suivant des opérations des arpentages d'irrigation générale, dans le cours de l'année dernière.

Durant la saison, les arpentages se sont faits sous le contrôle de deux divisions,

ainsi que cela a eu lieu pendant les deux années précédentes.

M. R. W. Macintyre, I.C., a eu la direction du détachement n° 1 de la division "A". Il avait pour mission de faire un examen rapide de la rivière Sainte-Marie, dans le but de s'assurer de la possibilité de trouver, à un niveau plus bas que celui qui avait été choisi en 1895, un parcours de canal destiné à recevoir et conduire une certaine quantité de l'eau de cette rivière. Ce détachement regut également instruction de courir certaines lignes de niveaux dans le district de Lethbridge et de faire un arpen age des lacs Waterton, dans le but de s'assurer si l'on ne pourrait pas amener à ces lacs l'excédent des eaux du printemps provenant des plateaux inclinés vers ces lacs, et l'y retenir jusqu'à ce que l'on en eût besoin pour des fins d'irrigation à une saison plus avancée. Le détachement commença ses travaux le 10 mai, et fut occupé à ces arpentages jusqu'au 20 juin, alors que M. Macintyre reçut instruction supplémentaire de se rendre dans le district des Collines des Cyprès et d'y continuer les arpentages généraux commencés l'année précédente par M. l'arpenteur fédéral Gibbon.

Le 30 juin on commença les travaux aux Collines des Cyprès, lesquels se continuèrent jusqu'au 8 octobre. A cette date les opérations sur le terrain se terminèrent pour la saison et l'on renvoya les hommes. Depuis lors, M. Macintyre a été occupé au bureau ici à compléter les rapports des opérations de la saison. Je vous envoie ci-joint un rapport détaillé du travail de la saison, préparé par M. Macintyre.

M. Oliver York, I.C., a eu la direction du détachement n° 2, de la division "A". Il avait pour mission de faire un examen rapide d'exploration dans la partie orientale de l'assiniboïa dans le but de choisir, sur les différents cours de drainage dans ce district, les meilleurs sites, en vue d'y construire des barrages pour former des réservoirs destinés à recevoir le surplus des eaux du printemps, afin de rendre plus ample l'approvisionnement d'eau pour les fins domestiques et pour l'abreuvage des animaux.

Dans plusieurs localités de cette partie de l'Assiniboïa, on a eu beaucoup de difficulté à se procurer de l'eau en creusant des puits, et comme la plupart des petits cours de drainage deviennent secs au commencement de la belle saison, les colons ont dû aller chercher, à de longues distances, l'eau nécessaire aux besoins domestiques et aux animaux. Le gouvernement des Territoires a essayé de faire face à cette difficulté en construisant un grand nombre de barrages, mais comme ceux-ci ont été construits ici et là, sans qu'on eût recueilli des données suffisamment correctes quant à la superficie de drainage se reliant à ces barrages, ou quant à la capacité de décharge, au moment de l'abondance des eaux, des cours de drainage sur lesquels les barrages ont été élevés, le système n'a pas été couronné d'un succès uniforme, et l'on a considéré comme assez importante la question d'irrigation en rapport avec le

succès des colons qui résident maintenant dans cette partie des Territoires, et son développement futur, pour trouver judicieux d'employer l'un des détachements de l'arpentage des cours de drainage dans le but de choisir les sites les plus propices à la construction de grands barrages qui créeraient des réservoirs pour lesquels on

aurait pourvu à un approvisionnement d'eau suffisant.

M. York commença son travail à Moosejaw le 14 juin, puis se dirigea vers l'est, complétant ainsi un arpentage d'exploration des cours de drainage, et choisissant des sites de barrages vers l'est jusqu'à Qu'Appelle. Ses opérations sur terrain se terminèrent le 6 octobre. Depuis lors il est occupé à compléter ses rapports. Je vous envoie ci-joint le rapport détaillé de M. York sur l'ouvrage fait par son détachement au cours de la saison.

Durant la dernière saison, tout comme depuis l'inauguration des arpentages, M. A. O. Wheeler, A.T.F., a eu la direction de la divisien "B" des arpentages. Le travail de cette division a consisté dans la continuation de la triangulation et de l'exploration photographique dans le district qui s'étend au pied et sur les versants orientaux des montagnes Rocheuses, et comme la saison a été favorable, cette branche importante du service a fait beaucoup d'ouvrage. Wheeler a soumis un rapport détaillé de ses travaux de la saison; il n'est donc pas nécessaire d'en parler plus au long iei.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> J. S. DENNIS, Inspecteur en chef intérimaire des arpentages.

Division "A", DÉTACHEMENT n° 1.

(Sous la direction de R. W. Macintyre, I.C.)

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

ARPENTAGES ET IRRIGATION,

CALGARY, 6 décembre 1897.

M. J. S. DENNIS, A.F.T.

Inspecteur en chef intérimaire des arpentages et de l'irrigation,

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant du travail accompli sur le terrair par le détachement n° 1 de la division "A", depuis le 10

mai jusqu'au 8 octobre 1897.

Conformément aux instructions reques de vous, mon détachement s'est rendu, en suivant la piste (trail) de Calgary (par voie de MacLeod et Lethbridge) à Cardston, où l'on a fait un examen rapide de la rivière Ste-Marie dans le but de s'assurer de la possibilité d'établir un canal d'irrigation à bas niveau, de préférence au projet de canal à niveau élevé, projeté à la suite de l'arpentage fait en 1895 par la division "A".

Commençant à un point en amont du pont sur la rivière Sainte-Marie, dans la section 8, canton 3, rang 24, à l'ouest du 4ème méridien, on a pris les niveaux en descendant la rivière jusqu'à la section 12, canton 5, rang 24, à l'ouest du 4ème méridien; à de fréquents intervalles on a comparé le niveau de la surface de l'eau

et celui des rives de la rivière.

Par suite de la présence répétée de rives escarpées, et des caractères topographiques du terrain le long de la rivière, on n'a pas trouvé praticable de déterminer un parcours de canal à bas niveau partant de la rivière Sainte-Marie.

LACS WATERTON.

On a commencé à l'intersection de la rivière Waterton et de la délimitation nord du canton 2, rang 29, à l'ouest du 4ème méridien, une ligne de cheminement, accompagnée de prise de niveaux, et cette ligne s'est prolongée en remontant la rivière sur le côté ouest jusqu'au détroit entre celui du milieu et celui d'en haut (ou

le plus au sud) des lacs Waterton.

On a dû interrompre ici cette ligue par suite du flanc de la montagne qui forme comme une muraille de roc presque verticale autour du lac. Mais on a continué la ligne de cheminement et la série de niveaux à partir de la délimitation nord de la section 32, rang 29, à l'ouest du 4ème méridien sur la rive est du lac inférieur (le plus au nord) et relié cette ligne à la station 40 de la ligne de cheminement sur la rive cuest à l'embouchure de la rivière Waterton. A ce point, on a relevé avec soin la section transversale en vue d'y déterminer un site de barrage, lequel serait destiné à augmenter la capacité d'accumulation du bassin des lacs Waterton. Actuellement le bassin forme un magnifique réservoir naturel, et reçoit les eaux provenant de nombreux ruisseaux et sources en sus des eaux souterraines qui alimentent ces lacs.

On a pris une série de niveaux, dans ce district, le long des délimitations est et ouest du canton 2, rang 28, et ouest du canton 3, rang 28, à l'ouest du 4ème méridien.

Par suite de défaut d'action dans la batterie électrique en rapport avec le mesureur, on n'a pas mesuré le coefficient de décharge de la rivière ou des ruisseaux.

COLLINES DES CYPRÈS.

Conformément à vos instructions reques par moi aux lacs Waterton le 20 juin. je me suis mis en route en suivant la piste (trail) le 21 juin, et passant par Macleod, Lethbridge, Dunmore et Irvine, atteignis le lac Elkwater, près de Josephsburg, le 30 juin; distance parcourue en suivant la piste (trail), environ 220 milles. En partant du coin nord-est du canton 8, rang 3, à l'ouest du 4ème méridien, (repère 142), on trouve une prairie tantôt raboteuse, tantôt entrecoupée, tantôt ondulée; elle s'élève jusqu'à un point situé à environ un mille et trois quarts au sud du repère 142, où l'on rencontre le bassin du lac Elkwater. Ce lac s'étend à deux ou trois milles à l'ouest de la ligne; ce bassin est susceptible de recevoir une forte accumulation d'eau, et est la source du ruisseau Ross. Après avoir traversé l'extrémité est du bassin, la ligne atteint le sommet d'une colline bien accentuée, couronnée abondamment de bois d'épinette ayant jusqu'à 2 pieds de diamètre, de petits sapins, mesurant jusqu'à 9 pouces, de liard, de peuplier et de futaie de saule. A un point marquant de la crête de la colline, on a établi le repère 260, lequel est visible du nord, mais non du sud. Au 4ème mille (délimitation est de la section 13), la ligne traverse un bassin profond abondamment boisé que j'ai contourné. A partir du côté sud de ce bassin (à environ dix chaînes au nord de la section 12), on trouve une prairie découverte, à peu près unie, sur l'espace du mille suivant (jusqu'à la délimitation est de la section 12); c'est en dedans de ce mille que se trouve la hauteur des terres. A partir de la délimitation nord de la section 1, canton 8, rang 3, jusqu'au vallon de la Médecine, section 25, canton 5, rang 3, soit une distance d'environ 15 milles, (depuis la hauteur des terres jusqu'au vallon de la Médecine), le pays a une pente rapide, la chute totale étant de 1,354 pieds, ou à raison de 90.3 pieds par mille.

Les derniers arbres visibles de ce méridien se trouvent à environ un mille à l'est

du coin nord-est du canton 7, rang 3.

Depuis ce point, sur un parcours de 18 milles vers le sud, on ne voit pas d'arbres. A partir du coin nord-est du canton 6, rang 3, le pays au sud, le long de la ligne, est entrecoupé de vallons larges et profonds ayant tous leur écoulement vers le vallon de la Médecine, lequel est traversé par la délimitation est du canton 5, rang 3. Ces vallons sont généralement secs, mais il s'y trouvait un peu d'eau de pluie, dans des flaques, lors de mon exploration au commencement de juillet.

Les berges se composent (1) de sol argileux, désagrégé et pierreux, et (2) de

glaise compacte; cette dernière classe de sol contient des fragments de gypse.

Ce qui croît avec le plus d'abondance dans cette partie du pays, ce sont les cactus et la sauge; l'herbe y est bonne, mais peu abondante, à cause de la nature pierreuse du sol.

Le ruisseau des Saules, que coupe la délimitation est de la section 13, canton 7, rang 3, est un faible cours d'eau mesurant à cette intersection de six à huit pieds de largeur, avec une profondeur d'environ huit pouces. Il entre dans le vallon de la Médecine à l'ouest du méridien, et se trouve alors dans le canton 5, rang 3. Après sa jonction avec le vallon de la Médecine, ce ruisseau fait des méandres et se dirige vers le sud-est dans une grande vallée d'un demi-mille de largeur. Le 10 juillet, sa largeur moyenne était de dix-huit pieds et sa profondeur un pied. Comme pour le ruisseau du Français, il s'y trouve plusieurs parties larges et profondes où le courant se fait à peine sentir. Le lit en est généralement de gravier, avec de la glaise molle ici et là. En septembre, ce ruisseau ne coulait pas, mais il contenait de l'eau par flaques.

Il est hors de doute que du 10 au 13 juin le ruisseau du vallon de la Médecine roulait plus d'eau qu'à son état ordinaire, car l'eau était très boueuse par suite des fortes pluies récentes et de nombreux orages. Malheureusement, bien que l'on y consacrât toute l'après-midi du samedi, on n'a pu faire fonctionner le mesureur électrique de Lallie, de sorte que l'on n'a pu enregistrer le volume de débit de ce ruisseau avant qu'il ne traverse la ligne de base. A l'est du méridien, le caractère du vallon de la Médecine est une grande formation irrégulière, l'escarpement des contours est varié, par endroits, la coupe en est presque verticale, ailleurs ce sont des versants couverts d'herbe. Au méridien du vallon, les berges du ruisseau sont en moyenne de 4 à 10 pieds de hauteur, et principalement escarpées. Il y a des bouquets de saules en abondance le long du ruisseau. L'herbe est médiocre. Là où le ruisseau se dirige sur les côtés du vallon, la berge a de vingt à cinquante pieds de hauteur.

Vers le sud, le long du méridien, le pays s'élève entre les rangs 2 et 3, jusqu'au repère 262 (à 22 chaînes au sud du coin nord-est de la section 13, canton 5, rang 3, à l'ouest du 4ième méridien), là où le sol est le plus élevé, puis il s'abaisse ensuite vers le sud. Le ruisseau coule vers l'est jusqu'à ce qu'il fasse le tour de cette élévation de terrain, pour s'aller jeter ensuite vers le sud dans la rivière du Lait. Passé la jonction du vallon de la Médecine avec le ruisseau des Saules, par exemple à l'endroit ci-dessus mentionné, la Loge de la Médecine (ou ruisseau de la Médecine) porte, pour un certain nombre de personnes, le nom de ruisseau des Saules. La région traversée par le méridien, au sud du repère 262, est une prairie ondulée découverte, atteignant presque la hauteur de collines; au nord du repère 262, sur une distance de neuf à dix milles, le pays le long du méridien n'est qu'une succession de profonds vallons secs.

Partout dans ce district, le sol est très léger et sablonneux; l'herbe y est de

bonne qualité, mais elle est en faible quantité sur les hauteurs.

Dans ce district, il n'y a de bois d'aucune sorte, à part ce que j'ai déjà mentionné.

Des bouquets de saules croissent le long des ruisseaux.

A partir du coin nord-est du canton 4, rang 3, à l'ouest du 4^{me} méridien, dans la direction de l'est, la région se continue en prairie ondulée, s'égouttant vers le sud. Le ruisseau de la Médecine est de nouveau traversé par la délimitation nord de la section 36, canton 4, rang 2, à l'ouest du 4^{me} méridien, et, à un point situé à 40 chaînes en amont de cette traverse, on a observé le coefficient de débit du ruisseau au moyen du petit mesureur électrique, et l'on a pris une coupe transversale. Ce ruisseau cesse de couler chaque été, mais il y reste de l'eau par flaques. La même chose arrive pour la Fourche du Milieu, au sud de Dix-Milles. Entre la Loge de la Médecine et la Fourche du Milieu (section 5, cantons 5, rang 29 à l'ouest du 3^{me} méridien), la prairie est très accidentée en quelques endroits, où se trouvent un très grand nombre de collines de forme conique couvertes d'herbe; le reste de la région se compose de prairie ondulée. La Fourche du Milieu est une branche du ruisseau de la Bataille; on n'a pas mesuré le débit de la Fourche, parce qu'à l'exception des expansions le cours d'eau n'a que trois pouces de profondeur.

La vallée de la Fourche du Milieu comprend une succession de bancs escarpés d'argile mêlée de gravier avec, ici et là, des pentes recouvertes d'herbe. Le lit du

ruisseau est solide et se compose de gravier. Le pont de la vallée mesure en moyenne de dix à quinze chaînes de largeur; on y voit beaucoup d'alcali dans les berges, etc.

Entre la Fourche du Milieu et le ruisseau de la Bataille (section 2, canton 5, rang 27, à l'ouest du 4^{me} méridien), dans la direction de l'est le long de la base, on rencontre de la prairie découverte, ondulée, sans traits spéciaux topographiques.

Le sol y est très léger et sablonneux, et l'herbe très rare. Le ruisseau de la Bataille roule lentement une eau claire, entre de bonnes berges argileuses; sa pente, sur le parcours d'un mille mesuré, n'est que 3.5 pieds. A une distance de 8.35 chaînes en aval de l'intersection de la ligne de base, on a observé le coefficient

de débit et l'on a pris une coupe transversale.

Entre le ruisseau de la Bataille et le coin nord-est du canton 4, rang 26, à l'ouest du 3^{me} méridien, point où la série de niveau se dirige vers le nord, la région se compose d'une prairie légèrement ondulée, avec quelques frontières où se trouvait de l'eau alors que nous l'avons traversée dans le cours de juillet. Le sol est léger et sablonneux, l'herbe petite et rare. A partir du coin nord-est du canton 4, rang 26, à l'ouest du 3^{me} méridien, en se dirigeant vers le nord le long du méridien entre les rangs 25 et 26, la région se compose d'une prairie de même genre, et va en s'élevant sur un espace de huit milles, jusqu'au coin nord-est de la section 12, cantons 6, rang 26. Depuis ce point, on rencontre beaucoup de vallons qui s'égouttent tous dans le lac des Cyprès ou le ruisseau Bélanger. Après avoir traversé la vallée du lac des Cyprès, la ligne traverse le ruisseau Bélanger, dont nous avons observé le coefficient de débit et pris une coupe transversale.

Ce ruisseau est petit et l'eau est claire. Il a une largeur moyenne de sept pieds, avec une profondeur de six pouces là où le courant est assez rapide. Toutefois, il a une profondeur moyenne d'environ 1.5 pied entre des berges coupées à pie, là où le courant est très faible. Le long de la vallée de ce ruisseau on trouve des bouquets de saules, et par endroits un peu de bois sec. L'herbe y est bonne et le sol se com-

pose d'argile sablonneuse.

LAC DES CYPRÈS.

Ce lac reçoit les eaux de deux ruisseaux, l'un, l'Oxarart, venant de l'ouest, et l'autre, le Sucker, venant de l'est. Entre ce lac (à l'extrémité) et le ruisseau Bélanger se trouve une élévation de terrain. La vallée du lac fait suite à la vallée du ruisseau Bélanger. Dans la direction de l'est, le lit de la vallée s'élève jusqu'à un point de dix-huit pieds plus haut que le niveau actuel du lac des Cyprès, à son extrémité orientale, puis le fond de la vallée s'abaisse vers l'est jusqu'au ruisseau Bélanger. La hauteur des terres se trouve sur la section 24, canton 6, rang 26, à l'ouest du 3^{me} méridien.

Sur le versant occidental de le hauteur des terres, le ruisseau Sucker, arrivant du nord dans la vallée, coule vers le lac des Cyprès; sur le versant oriental, un chenal desséché, indiqué sur les cartes comme la tête du ruisseau du Français, se dirige vers le ruisseau Bélanger. Dans le cours des six dernières années, à l'extrémité orientale du lac des Cyprès, l'eau a reculé d'au moins un mille de l'est à l'ouest. On coupe maintenant du foin sur un terrain que couvraient antérieurement les eaux du lac. On ne pourrait détourner l'eau du lac que dans la direction du sud.

DIVERSION DU RUISSEAU DE LA BATAILLE DANS LE LAC DES CYPRÈS.

On peut obtenir ce résultat aisément et à peu de frais, vu la configuration particulière topographique de la région. Il semble très possible que, autrefois, le ruisseau de la Bataille se soit jeté, vers l'est, dans le ruisseau Oxarart, et par là dans le lac des Cyprès, au lieu de tourner brusquement vers le sud tel qu'actuellement.

La vallée du ruisseau de la Bataille dans le canton 5, rang 27, à l'ouest du 3^{me} méridien, se prolonge à l'est jusqu'au ruisseau Bélanger, dans le canton 6, rang 25, à l'ouest du 3^{me} méridien, en passant par le ruisseau Oxarart et le lac des Cyprès. Il y

25

A. 1898

a naturellement un plateau traversant cette vallée, et qui se trouve entre la jonction du vallon des Liards avec le ruisseau de la Bataille et le ruisseau Oxarart, où à un endroit près du centre (de l'est à l'ouest) du canton 6, rang 27, à l'ouest du 3^{me} méridien. La différence entre le niveau de l'eau du ruisseau de la Bataille, au Coude, où le ruisseau se tourne vers le sud, et le point le moins élevé du plateau, est d'environ trente pieds. On a en conséquence pris des niveaux le long du cours d'eau, en remontant sur un parcours de trois milles, ce qui a amené la découverte d'un point suffisamment élevé pour permettre de construire un canal ou fossé partant de ce point et suivant une pente graduée dans la vallée, traversant le plateau, jusqu'à un point de jonction avec le ruisseau Oxarart, et conséquemment avec le lac des Cyprès. La longueur de ce canal ne dépasserait pas quatre milles au plus. On a relevé par cheminement à la boussole le parcours de la ligne du canal en question.

SITE DE BARRAGE À L'EXTRÉMITÉ ORIENTALE DU LAC DES CYPRÈS.

Comme il a été dit plus haut, à l'extrémité orientale du lac des Cyprès, le sol de la vallée s'élève jusqu'à une hauteur d'environ dix-huit pieds au-dessus du niveau actuel de l'eau. Il est donc évident que l'eau peut être élevée d'au moins quinze pieds sans qu'on ait à construire de barrage artificiel. Néanmoins, on a pris à la ligne de l'eau du lac (extrémité orientale), une section transversale de la vallée, ainsi qu'à la hauteur des terres, afin d'établir le coût probable de la construction d'un barrage.

On a aussi pris des sections transversales entre le coude du ruisseau de la

Bataille et le ruisseau Oxarart, à l'extrémité occidentale du lac.

On pourrait aisément amener l'eau du ruisseau Bélanger dans le lac des Cyprès, puisqu'elle se trouve à un point situé à un mille au nord sur le méridien, de 24 pieds au-dessus du niveau du fond du lac. La vallée qui s'étend depuis le ruisseau de la Bataille jusqu'au ruisseau Bélanger (cantons 6, rangs 25, 26, 27 à l'ouest du 3ème méridien) se trouve entourée presque partout par des versants recouverts d'herbe, et à une largeur moyenne de 30 à 60 chaînes, excepté là où elle rencontre le lac. A ce point, elle est plus étendue. Le sol en est d'argile sablonneuse, et l'herbe y est belle et abondante. L'élévation de l'eau dans le lac des Cyprès aura pour effet de submerger une grande superficie de terre à foin qu'utilisent maintenant les colons. Le long du ruisseau de la Bataille se trouvent des berges escarpées entrecoupées de versants herbeux. Il n'y a pas de bois valant la peine dans ce district.

A partir de l'intersection du ruisseau Bélanger, section 25, canton 6, rang 26, à l'ouest du 3ème méridien, les chaîneurs n'ont rencontré de monticules ou poteaux de bornes qu'en arrivant au coin du canton. Comme cette ligne d'une longueur de 1.5 mille suit un pays très raboteux et coupé par des vallons, on a fait un détour pour continuer la série de ruisseaux en remontant la vallée du ruisseau Bélanger jusqu'au coin du canton, d'où notre examen s'est continué vers l'est le long de la ligne de correction, coin nord-est du canton 6, rang 26. Vu le fait que le côté nord seul de la ligne de correction a été arpenté, la série de niveaux a été prise sur ce côté du chemin. Cette ligne traverse un plateau composé de sol léger et rocailleux, et recou-

vert d'herbe peu fournie.

En se dirigeant ensuite vers le nord en partant du coin sud-est du canton 7, rang 25, le terrain s'élève d'une manière continue sur le parcours des six milles suivants jusqu'au coin nord-est du canton 7, rang 25. L'herbe y est partout meilleure, et dans le voisinage un nombreux troupeau de bêtes à cornes y est en pâturage. Tous les vallons (généralement secs) s'égouttent vers le sud-est dans le rui-seau Fairwell.

A partir du coin nord-est du canton 7, rang 25, et dans la direction de l'est, on a pris une série de niveaux sur un parcours de douze milles. On a établi un repère, le n° 269, sur le point le plus à l'est de cette course, au coin nord-est du canton 7, rang 23. Deux vallées bien marquées, le long des fourches est et ouest du ruisseau Fairwell, se rencontrent dans le rang 24, mais ni dans l'une ni dans l'autre les lits du ruisseau ne contenaient de l'eau lorsque notre détachement les a traversés vers la fin de juillet.

26

On a fait un examen par cheminement à la boussole de la branche de l'est, en allant vers le sud jusqu'aux fourches, mais nous avons trouvé là encore un chenal parfaitement sec. Le mesureur électrique que l'on avait apporté n'a servi à rien. Après avoir laissé la branche est du ruisseau dans le rang 24, la ligne a été continuée jusqu'au plateau. Sur les six milles à travers le rang 23, il n'y a qu'une succession continue de vallons, tous secs, et s'égouttant vers le sud et le sud-est. Le sol est léger et très rocailleux, et l'herbe très rare. Il n'y a aucun trait spécial topographique digne de mention. Les antilopes abondent dans le district.

Retournant au coin nord-est du canton 7, rang 25, une ligne ou série de ruisseaux portée à l'ouest traverse le ruisseau Davis dans la section 34. Il n'y avait pas d'eau lors de notre passage; c'est d'ailleurs un lit de ruisseau de bien peu d'importance; le seul endroit où nous avons trouvé un peu d'eau courante a été près de son embouchure dans le canton 6, rang 25. Evidemment l'alimentation du ruisseau Davis provient de l'eau de surface au printemps et de ruisselets disséminés le long de

son parcours.

Le chenal principal du ruisseau Bélanger est coupé par la délimitation nord de

la section 36, canton 7, rang 26, et non pas tel qu'indiqué sur la carte.

Le ruisseau Bélanger est un petit ruisseau provenant de sources, roulant une bonne eau courante au point ci-dessus mentionné; il est alimenté par de nombreuses sources qui surgissent toutes sur le versant sud arrosé par la rivière du Lait.

Ces sources sont disséminées le long du ruisseau, depuis la tête en gagnant le sud. et par conséquent toute diversion opérée à la tête ne pourrait affecter beaucoup le cours de l'eau plus au sud. On a examiné la diversion actuelle du ruisseau Bélanger dans le ruisseau des Erables, et l'on trouve que ces deux ruisseaux ne sont séparés que par une distance de dix chaînes au centre de la section 21, canton 8, rang 26, à l'ouest du 3ème méridien. Après avoir traversé la vallée du ruisseau Bélanger dans la section 36, canton 7, rang 26, et dans la direction de l'ouest, la ligne monte jusqu'au sommet d'un grand plateau très entrecoupé de vallons et de collines, et formant partie de la chaîne des Cyprès. La délimitation nord du canton 7, rang 27, à l'ouest du 3ème méridien, traverse entièrement le plateau sur le versant sud arrosé par la rivière du Lait. Le plateau va en s'élevant vers l'est tout comme vers le nord jusqu'à un point qui se trouve à 32 chaînes à l'est du coin nord-est de la section 34, canton 7, rang 27, où l'on a planté un repère, le n° 271 (élévation 4126.49). point est l'arête orientale et le sommet de l'escarpement du plateau; ici, il y a une descepte abrupte de 330 pieds dans une vallée sèche qui s'égoutte vers le sud. Du fond de cette vallée nous remontons de nouveau à une élévation de 130 pieds, et, de là, la ligne traverse un pays composé de coupes, de prairie ondulée et de collines, s'abaissant dans la direction de l'ouest et du sud vers la vallée du ruisseau Oxarart, qui s'incline vers l'est à partir du coin nord-est du canton 7, rang 28.

Un beau ruisseau provenant de source est coupé par la délimitation nord de la section 32, canton 7, rang 27, à 12 + 70 chaînes en se dirigeant à l'ouest à partir du coin nord-est. Cette source se trouve à 6 chaînes au nord de l'intersection. Ce ruisseau coule vers le sud-est et va se jeter dans l'Oxarart. Le coin nord-est du canton 7, rang 28, amène la série de niveaux à la vallée du ruisseau Oxarart. Un lit de chenal sec vient de l'est et se dirige vers le nord jusqu'au lac dans la vallée. La délimitation nord de la section 31, canton 7, rang 27 traverse quatre fois ce chenal, qui contenait de l'eau aux deux premières traverses de la ligne, à la date du 9 août.

Il n'y a pas d'eau courante le long de la vallée au coin du canton, mais il s'y trouve un lac herbeux considérable d'eau sédentaire. Ce lac se trouve sur le plateau élévé entre les versants. La vallée se continue entre les collines, et se dirige vers le nord à environ deux milles au nord de la ligne qui croise la délimitation nord du canton 7, rangs 27 et 28. Il semble toutefois que l'excédent des hautes eaux passe de l'extrémité méridionale du lac dans le ruisseau Oxarart, et de là dans le lac des Cyprès. Le bassin mesure en moyenne de 25 à 35 chaînes en largeur, et sa longueur est de un mille et demi à deux milles; il est peu profond.

Une partie de l'eau qui se trouve sur ce plateau pourrait sans doute être amenée dans le ruisseau du Poisson, lequel coule vers le sud, mais la quantité n'en est pas considérable et elle ne coulerait probablement dans le chenal du ruisseau du Poisson

sur un parcours de plus de trois milles avant de disparaître dans le sol. La diversion du ruisseau Bélanger dans celui des Erables confirme cette opinion. A partir de la vallée du ruisseau Oxarart, le terrain s'élève d'une manière constante sur un parcours de 4 milles et 57.75 chaînes, alors que l'on atteint l'arête orientale d'une grande vallée, connue sous le nom de vallée de Six-Milles. Cette vallée s'égoutte dans le ruisseau de la Bataille au canton 6, rang 29.

A l'intersection des lignes de nivellement (délimitation nord de la section 31, canton 7, rang 28) le fond de la vallée se compose surtout de savane. Un ruisseau de source circule vers le sud à travers la savane, mais disparaît avant d'atteindre le ruisseau de la Bataille. En continuant à l'ouest, la série de niveaux traverse un haut plateau qui s'égoutte vers le sud dans le ruisseau de la Bataille. La délimitation nord du canton 7, rang 29, traverse des vallons profonds fortement boisés en épinette, en pin cyprès, en peuplier et en haute futaie.

La ligne des nivellements a ensuite fait un détour vers le sud pour revenir se relier à la course principale à l'intersection du ruisseau de la Bataille, sur la délimi-

tation nord de la section 36, canton 7, rang 30.

La fourche nord seulement du ruisseau de la Bataille est coupée, et à partir de ce point jusqu'au coin nord-est du canton 7, rang 2, à l'ouest du 4ème méridien, la ligne traverse un plateau élevé qui sépare les fourches nord et sud. Ces deux fourches se rejoignent dans la section 36, canton 7, rang 30, à l'ouest du 3ème méridien.

A travers le rang 30, à l'ouest du 3ème méridien, et le rang 1, à l'ouest du 4ème méridien, canton 7, la ligne frappe continuellement une vallée fortement boisée, rendant des détours nécessaires. Dans cette vallée, le bois est surtout le pin cyprès, et mesure de trois à vingt-quatre pouces de diamètre. Le feu en a arrêté la croissance et le fond de la vallée est recouvert de bois sec tombée sur le sol, surtout au point d'intersection du 4ième méridien. Cette vallée, qui a une direction presque franc est et ouest, contient des sources et un cours d'eau actif qui forme une branche du ruisseau de la Bataille.

Quant au projet d'amener l'eau qui coule maintenant vers le sud jusqu'au versant septentrionnal, on peut dire qu'il est impraticable pour les raisons suivantes découlant de l'examen fait: Tous les ruisseaux traversés par la ligne de délimitation nord du canton 7, depuis la ligne de délimitation est du rang 3, à l'ouest du 4ème méridien, jusqu'à la ligne de délimitation est du rang 23, à l'ouest du 3ème méridien, étaient desséchés à l'époque ou nous avons fait le relevé, excepté (1) le ruisseau Bélanger; (2) le ruisseau Sucker (rang 26), et (3) la ruisseau de la Bataille.

Même pour ces trois exceptions, aux points où ces ruisseaux sont coupés par la limite nord du canton 7, ils sont de bien peu d'importance, et fût-il possible d'amener leurs eaux vers le nord, elles ne seraient pas suffisantes pour maintenir une eau courante dans les chenaux du nord sur un parcours appréciable. Pourquoi donc maintiennent-ils une eau courante vers le sud? C'est parce qu'ils sont alimentés par de nombreuses sources, lesquelles semblent ne pas exister sur le versant septentrional (ou du côté de la Saskatchewan) des collines de Cyprès. D'où il résulte clairement que pour arriver à un point où les ruisseaux du versant méridional (ou celui de la rivière du Lait) auraient atteint un volume suffisant pour être réellement utiles, on descendrait à un niveau de plusieurs cents pieds au-dessous de celui de la ligne de partage des eaux ou du point de la diversion projetée.

Dans la direction du nord à partir du repère 269, au coin nord-est du canton 7, rang 23, à l'ouest du 3ième méridien, sur le parcours des premiers douze milles, se trouve une région très accidentée, composée de prairie fortement ondulée, entrecoupée de vallons. Elle s'égoutte vers l'est dans le ruisseau du Français.

Au coin nord-est du canton 9, rang 23, la ligne de nivellement s'est prolongée vers l'ouest, et a coupé les fourches est et ouest du ruisseau de l'Ours. Il y avait de

l'eau courante dans les deux fourches à notre passage en septembre.

Par suite d'une abondance d'arbres d'épinette, sur un point à cinq milles à l'ouest du coin du canton, la ligne de nivellement s'est dirigée au nord sur l'espace d'un mille au coin nord-est de la section 35, canton 9, rang 23, et s'est ensuite continuée à l'ouest sur un parcours de sept milles jusqu'à la limite est du rang 25, et de là vers le sud jusqu'au repère 153, établi par M. Gibbon, A.T.F., en 1896. Le pays parcouru

de l'est à l'ouest se trouve totalement sur le versant septentrional, ou tourné vers la Saskatchewan. Les divers ruisseau rencontrés sont fortement boisés d'épinette et de peuplier. La région est tiès raboteuse et montueuse, l'herbe y est bonne et abondante.

Sur le parcours entre le repère 261 et le coin nord-est du canton 4, rang 2, à l'ouest du 4^{me} méridien, pour les premiers trois milles la région se compose d'un plateau élevé qui s'abaisse ensuite rapidement jusqu'à la vallée de la Médecine. Le sol est léger et sablonneux. Il y a beaucoup de roches à la surface. L'herbe y est abondante et bonne. Dans ce district, il n'y a aucun bois.

RUISSEAU DU FRANÇAIS.

La source de ce ruisseau, que l'on a indiquée sur les cartes comme étant le lac des Cyprès, est le ruisseau Bélanger, auquel se joignent les ruisseaux Davis et Fairwell. Il n'est pas possible que le lac des Cyprès soit la source d'aucun cours d'eau coulant vers l'est, car l'eau du lac des Cyprès est au moins à un mille à l'ouest de la hauteur des terres, à l'extrémité orientale du lac. Cette théorie est démontrée par le ruisseau Sucker, qui traverse la limite nord du canton 6, rang 26, dans la section 35, continue de couler au sud-est jusqu'à la section 36, canton 6, rang 26, mais qui, en entrant dans la vallée du lac des Cyprès, se dirige à l'ouest et se jette dans le lac. C'est par erreur que les cartes représentent ce ruisseau comme allant se jeter dans le ruisseau Bélanger.

Le ruisseau du Français est un cours d'eau inerte ayant un lit et des berges d'argile molle et boueuse. En septembre dernier, il ressemblait plutôt à une chaîne

de flaques d'eau reliées par un conduit.

Il est tout à fait impraticable de faire un canal entre le ruisseau du Français et celui du Courant-Rapide, en raison (1) du peu de chute du ruisseau; (2) du grand nombre de bancs escarpés le long de la vallée du ruisseau, et (3) du caractère topographique de la vallée du ruisseau du Français, laquelle est entrecoupée de vallons et de ravins innombrables.

Nous avons couru une lignede cheminement, accompagnée d'une série de ruisseaux, depuis la confluence des ruisseaux Fairwell et du Français jusqu'au point le plus

favorable sur le Courant-Rapide, soit une distance de 26 milles.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

R. W. MACINTYRE, I.C.,

DIVISION "A", DÉTACHEMENT N° 2.

(Dirigé par O. York, 1.C.)

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, ARPENTAGES ET IRRIGATION, CALGARY, 6 décembre 1897.

M. J. S. Dennis, A.T.F., Calgary, Alta.

Monsieur.—Conformément à vos instructions, portant la date du 10 juin, je me suis rendu à Moosejaw, où j'arrivai le 14 juin et employai quelques jours à acheter les approvisionnements nécessaires, à réparer les voitures, etc. Je descendis la vallée de la Mâchoire-d'Orignal et campai d'abord près du ruisseau dans la section 5, canton 17, rang 25, à l'ouest du deuxième méridien, à un endroit où les collines de

chaque côté de la vallée se rapprochent les unes des autres et que je jugeai conve-

nable pour y établir un barrage.

La longueur d'un barrage construit en cet endroit serait d'environ 750 pieds, avec une hauteur de 21½ pieds dans le lit du cours d'eau. A une telle hauteur de barrage, l'eau tenue en réserve formerait un réservoir d'environ 110 chaînes de longueur sur une largeur moyenne de 10 chaînes. On peut se procurer les matériaux nécessaires à la construction du barrage dans les collines sur le côté sud de la vallée, dont le sol se compose d'argile sablonneuse. En aval du site en question, la chute du ruisseau est de 291 pieds par mille; en amont du site, la montée est de

2.30 pieds par mille.

Je quittai la vallée de la Mâchoire-d'Orignal le 3 juillet et arrivai le mêmo jour dans la vallée de la Qu'Appelle, où je pris une coupe transversale de la rivière Qu'Appelle à la traverse de Lanyon, dans la section 4, canton 19, rang 24, à l'ouest du deuxième méridien. J'ai eu l'honneur de vous envoyer le plan de cette coupe transversale. A l'endroit de la traverse, la vallée est large d'environ trois quarts de mille, et les rives du côté sud de la rivière sont submergées lors des hautes eaux. Sur la rive nord, le terrain est au dessus du niveau des inondations. A cet endroit, la rivière a environ 30 pieds de largeur, et, lors de ma visite, l'eau avait dix-huit pouces de profondeur, mais, à l'époque des hautes eaux, l'eau s'élève à environ 16

pieds au-dessus du fond de la rivière.

Je quittai la traverse de Lanyon le 6 juillet, et arrivai dans la vallée des Liards le soir du même jour. Je demeurai quelques jours à cet endroit, afin de pouvoir me mettre en communication avec vous, et le 12 juillet j'ai remonté la vallée des Liards, en faisant un examen des lieux sur ma route. Je trouvai un endroit propice pour un barrage dans la section 25, canton 18, rang 22, à l'ouest du deuxième méridien. La longueur de la digue serait de huit chaînes, et sa hauteur au-dessus du lit du ruisseau de 29 pieds. A cette hauteur nous aurions un réservoir d'environ 80 chaînes de longueur, sur une largeur moyenne de huit chaînes. Ni à ce point ni au ruisseau de la Mâchoire-d'Orignal, je n'ai pu mesurer la vélocité du courant. Dans l'un et l'autre cas il n'y avait pas d'eau courante, les lits des ruisseaux ne contenant que des mares ici et là. En aval du site du barrage, la chute du ruisseau des Liards est de 7.89 pieds par mille; en amont, 10-8 pieds par mille.

Le 22 juillet j'ai continué de remonter la vallée des Liards, et ai établi mon camp près d'un endroit favorable à la construction d'un barrage, dans la section 24, canton 17, rang 22, à l'ouest du deuxième méridien. Ce barrage serait sur la réserve du chemin, et pourrait servir de pont. La digne aurait environ 490 pieds de longueur, et l'eau dans le réservoir serait de 20 pieds au-dessus du niveau du lit du ruisseau. Le réservoir s'étendrait dans deux vallées, l'une des branches allant vers le sud et l'autre vers l'est. La première aurait une longueur de 170 chaînes, et se rendrait jusqu'au barrage construit par la Compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique; la deuxième aurait une longueur d'environ 90 chaînes, avec une largeur moyenne de 3 chaînes. La largeur du bras du réservoir se dirigeant vers le sud serait d'environ 8 chaînes. En aval du site du barrage, la chute du ruisseau est de 4.09 pieds par mille, et de 7.17 pieds par mille en amont. Le lit du ruisseau était sec, à l'exception de mares existant le long de sa course, et le fond marécageux.

Le 30 juillet, je quittai la vallée des Liards et me rendis à la rivière Wascana. Je trouvai un site favorable à la construction d'un barrage dans la section 11, canton 18, rang 21, à l'ouest du deuxième méridien. La longueur de la digue serait de 11 chaînes, et la hauteur au-dessus du fond du ruisseau 24 pieds. Cette hauteur donnerait un réservoir d'environ 150 chaînes de longueur, avec une largeur moyenne de 10 chaînes. On peut se procurer les matériaux nécessaires à la construction de la digue à même les berges escarpées, sur le côté ouest du ruisseau, où le sol se compose d'argile ferme. En aval du site, la chute du ruisseau est de 6.40 pieds par mille, et de 7.36 pieds par mille en amont. Il n'y avait pas d'eau courante dans ce ruisseau, mais seulement des mares profondes ici et là.

Je quittai la vallée de la Wascana le 9 août et arrivai au ruisseau Marécageux se même jour, où je campai sur la section 19, canton 18, rang 19, à l'ouest du deuxième méridien.

Pendant que j'étais en cet endroit, j'eus l'avantage d'aller vous voir à Régina et de vous soumettre les esquisses du travail accompli jusque-là. Après m'être procuré de nouvelles provisions, je remontai le ruisseau Marécageux et campai sur la section 28, canton 18, rang 17, à l'ouest du deuxième méridien. A partir de ce point, j'examinai le ruisseau sur un parcours de six milles en remontant. Je ne pus découvrir aucun signe indiquant qu'il y eût, dans la vallée, de l'eau courante au printemps, et les colons me déclarèrent qu'il n'y avait d'eau courante en aucun temps de l'année. La pluie ou la neige se ramasse dans des étangs qui se dessèchent ou laissant l'eau s'infiltrer dans le sol peu de temps après leur formation. Les colons obtiennent des puits toute l'eau dont ils ont besoin. On atteint l'eau à une profondeur de 12 à 14 pieds au-dessous de la surface du sol.

Le 21 août, je quittai ce district et descendis la vallée du ruisseau Marécageux, et choisis un endroit favorable à la construction d'un barrage dans la section 28, canton 18, rang 17, à l'ouest du deuxième méridien. La digue aurait trois chaînes de longueur, et sa hauteur, au-dessus du lit du ruisseau, serait de 14 pieds, ce qui constituerait un réservoir de 56 chaînes de longueur, avec une largeur moyenne de 10 chaînes. A cette date il n'y avait pas d'eau courante dans le ruisseau. En aval du site du barrage, la chute de la vallée est de 15·24 pieds par mille, et de 7·13 pieds

en amont.

Le 27 août, je quittai la vallée Marécageuse et me dirigeai au sud par voie de Balgonie et de Davin jusqu'au rui-seau Manybone, et campai sur la section 4, canton 14, rang 13, à l'ouest du deuxième méridien. J'examinai ce ruis-eau sur un parcours de sept à huit milles au sud du campement, et d'environ six milles au nord, et pris des nivaux le long de la vallée sur une étendue de six ou sept milles. Ces niveaux indiquent que le cours du ruisseau se fait du nord au sud, la chute en étant de 4.02pieds par mille. Je pris une coupe transversale de la vallée sur la réserve du chemin au nord du quart nord-ouest de la section 23, canton 13, rang 13, à l'ouest du deuxième méridien. Une digue construite en cet endroit aurait 1009 pieds de longueur, sur une hauteur moyenne de 22 pieds, ce qui constituerait un réservoir de six milles et demi de longueur sur une largeur moyenne de 12 chaînes. Il n'y avait de l'eau qu'en un seul point, près du camp, mais des traces bien marquées indiquent qu'à une certaine époque, pas très reculée, il y avait dans cette vallée de grands étangs ou lacs, et que cette région servait de lieu de pâturage à de grands troupeaux Les pistes de ces animaux sont bien visibles; elles se trouvent toujours au-dessus des anciennes marques de l'eau haute, jamais plus bas. Le 22 septembre je quittai le ruisseau Manybone, et le jour suivant j'arrivai à la ville de Qu'Appelle, où j'examinai deux petits réservoirs construits par les autorités locales.

Ayant reçu de vous de nouvelles instructions, je quittai Qu'Appelle et me rendis au lac du Haut-Etang ou Buffalo, en passant par le fort Qu'Appelle, où j'examinai un barrage que l'on avait construit en travers de la rivière à une petite distance à l'est du fort, et sur la condition duquel j'ai eu l'honneur de vous envoyer, de Calgary, un

rapport le 4 novembre.

J'arrivai au lac du Haut-Etang le 1er octobre, et pris une coupe transversale de la vallée de la Qu'Appelle à un endroit rapproché de l'extrémité orientale du lac. En cet endroit, un barrage aurait une longueur de trois quarts de milie de longueur avec une hauteur moyenne de sept pieds, et élèvera l'eau dans le lac de quatre pieds au-dessus de son niveau actuel.

Après avoir terminé l'ouvrage que vous m'aviez fait l'honneur de me confier, j'ai quitté le lac du Haut-Etang le 6 octobre, et remis à M. Riddell les chevaux, voitures,

tentes, etc., arrivant à Calgary le 9 octobre.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur

O. YORK, I.C.

N° 6.

RAPPORT DE ARTHUR O. WHEELER, A.T.F.

ARPENTAGE D'IRRIGATION CANADIENNE.
MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR,

SERVICE DES ARPENTAGES TOPOGRAPHIQUES, OTTAWA, 21 décembre 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant des opérations de la division "B" des arpentages d'irrigation canadienne pour la saison de 1897.

Votre lettre du 5 mai m'informait que le ministre avait autorisé la continuation des arpentages d'irrigation dont je m'étais occupé pendant les deux dernières années, et me donnait instruction de me mettre en rapport avec l'inspecteur en chef des arpentages, et de prendre de lui les ordres de détail relatifs à l'ouvrage à faire, le personnel de mon détachement et mon équipement.

Parti d'Ottawa le 7 mai, j'arrivai à Calgary le 12 du même mois. Le 17, je recevais

de M. J. S. Dennis les instructions suivantes :-

"CALGARY, 17 mai 1897.

"Monsieur,—J'ai l'honneur de vous donner les instructions saivantes pour votre gouverne dans les opérations de la division "B" des arpentages d'irrigation au cours de cette saison :—

"Votre détachement se composera comme suit :-

W. J. Mackenzie, 1er assistant	\$2.50 par jour
H. G. Wheeler 2ème do	1.25 do
P. Jansen, cuisinier	1.50 do
Thos. Smart, chargé du soin de l'équipement	1.25 do
Groff. Lafferty, journalier	1.00 do
T. C. Douglas, do	1.00 do
Ray Douglas, do	
H. L. Knowles, do	1.00 do

[&]quot;Pour le transport, vous aurez :-

2 voitures.

1 planche américaine double.

1 planche américaine simple.

9 chevaux.

"Ce qu'il vous sera nécessaire en fait de selles de bât et appareil de transpo t à dos pour le voyage à travers les collines et sur les montagnes, là où vous ne pourrez vous servir de voitures.

"L'ouvrage que la division doit faire est de continuer la triangulation et l'examen photographique dans les coteaux et sur les versants orientaux des montagnes Rocheuses, dont vous avez été chargé dans le cours des deux dernières saisons.

"Dans l'exécution de ce travail, vous compléterez d'abord l'ouvrage photographique dans le district qui a été en partie parcouru pendant la dernière saison, et prolongerez ensuite la triangulation vers le sud, confiant à un petit détachement sous la direction de votre premier assistant la besogne de courir des lignes de cheminement topographique en remontant les vallées des cours d'eau du district qui sera couvert par la triangulation, afin que l'on puisse préparer une carte préliminaire du district qui servira à organiser la course de la triangulation et à en établir les stations principales.

"Vous continuerez l'ouvrage entrepris dans le cours des deux dernières années, savoir, celui de choisir des points convenables à l'établissement de réservoirs à la tête des cours d'eau qui prennent leur source dans la région comprise dans vos opérations, et vous examinerez ces endroits afin d'être en mesure de faire rapport au sujet de chaque site. D'après les données de votre examen photographique, vous préparerez la carte qui doit accompagner chaque rapport au sujet de ces endroits.

"Il est désirable que, dans le cours de la saison, vous preniez les notes voulues, afin que vous soyiez en mesure de faire rapport au sujet de la destruction, par suite des feux de forêt, des arbres dans la région parcourue par vous, des causes de ces feux, et des meilleurs moyens à prendre pour les prévenir. Il sera également bon que vous preniez note de la destruction des forêts causée par l'exploitation du bois de construction, surtout près de la source du ruisseau du Mouton et de la rivière du Haut-Etang.

"Quand votre ouvrage vous amènera au sud de la région comprise dans les opérations de la dernière saison, vous prendrez les mesures ordinaires de tous les cours d'eau, bornant votre ouvrage à déterminer le coefficient de décharge tel qu'il

sera à l'époque où vous prendrez vos mesures.

"Du moment que vous aurez complété la triangulation et l'examen photographique sur une superficie telle que vous croirez en pouvoir dresser le plan convenablement, de manière à préparer, pour le premier avril prochain, une carte complète de contour du district, vous terminerez votre ouvrage sur le terrain pour la saison, car ce n'est pas l'intention que vous fassiez plus d'ouvrage sur le terrain que vous n'en puissiez préparer une carte complète pour la date mentionnée.

"Vous me tiendrez, de temps à autre, au courant de votre ouvrage, et m'infor-

merez de l'endroit où vous serez campé, ainsi que de votre adresse postale.

"Je suis, monsieur,
"Votre obéissant serviteur,

"J. S. DENNIS,
"Inspecteur en chef."

Après avoir organisé un détachement et l'avoir muni de l'équipement voulu, conformément aux instructions reçues, je suis parti le 18 mai pour cette partie du

ruisseau de l'Etang-du-Saut située dans les coteaux.

Ce fut en juin 1895 que la division "B" commença l'examen photographique de la région des coteaux; mais l'appareil photographique et le théodolite auxiliaire n'arrivèrent qu'à la fin de juillet, alors que l'on avait terminé les lignes de cheminement au micromètre du ruisseau de l'Etang-du-Saut et de la rivière du Coude. Le reste de la saison a été employé à travailler vers le sud, et l'on n'a pas jugé à propos de retourner en arrière dans le but d'examiner de nouveau la région dont on n'avait

pas pris de vues photographiques.

En 1896, par suite de la longue durée des feux de forêts, lesquels produisirent une fumée épaisse jetant une teinte obscure sur le paysage, on a pu profiter que d'une bien petite partie de la saison pour les travaux photographiques, et il a encore été impossible de photographier tout ce qui avait été laissé en arrière. En conséquence, c'est par cette partie du travail que l'on a commencé à la saison dernière. On s'est servi de l'appareil photographique aux stations marquées en 1895 le long du ruisseau de l'Etang-du-Saut et de ses affluents, et l'on a divisé et utilisé de nou-

velles stations échelonnées dans la région, s'étendant à l'ouest jusqu'à l'escarpement des montagnes Rocheuses, et au nord jusqu'à la rivière du Coude. Vers l'est, on a assez développé l'examen photographique pour embrasser les points élevés compris dans l'intervalle de contour de la carte topographique définitive projetée. C'était d'abord l'intention de construire une carte avec des intervalles de contour espacés de 100 pieds, mais on a trouvé depuis que cet intervalle est trop considérable, et que la configuration du sol et les données à obtenir par l'arpentage produiront un meilleur résultat en adoptant l'intervalle de 50 pieds. Au débouché de la passe de la rivière de l'Arc, notre exploration s'est reliée avec l'arpentage photographique des montagnes Rocheuses fait sous la direction de J. J. McArthur, A.T.F.

W. J. Mackenzie, mon premier assistant, s'est occupé de la triangulation secondaire et du choix des stations pour la prise des vues photographiques. Il s'est servi d'un transit, 4 pouces, Troughton et Simms (modèle adopté pour les terres fédérales).

J'ai surveillé personnellement le travail photographique avec l'aide de mon seccond assistant, H. G. Wheeler.

Nous nous sommes servi de deux appareils photographiques, M. Mackenzie occupant également les stations avec son appareil quand les circonstances étaient favo-

Dans le cours de la première partie de la saison, nous avons subi de fréquents inconvénients par suite de la fumée provenant des feux, dont l'un affectait le district vers le nord à proximité de la rivière La Biche, et l'autre vers le sud, sur la branche nord de la rivière du Monton; le vent venant de ces deux localités nous a occasionné des délais.

Les 15, 16, 17 et 18 juin, mais sartout pendant la nuit du 16, il est tombé des pluies abondantes dans les coteaux. Elles semblaient provenir de la partie extérieure d'une immense nuée qui a couvert le versant oriental des montagnes, car elles ont été très rapidement suivies par des flots d'une force et d'un volume énorme dans tous les cours d'eau, se dirigeant vers l'est. Des cours d'eau antérieurement de faible dimension et de si peu de profondeur qu'on pouvait les traverser à gué presque partout, devinrent des torrents furieux, tout à fait impassables, entraînant de gros arbres tout comme s'ils n'eussent été que de simples branches; se répandant au loin sur une grande superficie de la région, détruisant ponts, barrages, régulateurs de prise d'eau et fossés, faisant disparaître des gués de plusieurs années d'existence, et, parfois, creusant des chenaux tout nouveaux. L'effet complet de cet immense pouvoir déchaîné se fit sentir surtout le long des cours d'eau plus considérables, vu que leurs flots, grossis par des torrents affluents innombrables, se dirigeaient avec une force irrésistible vers les plaines découvertes. Il n'y eut que bien peu de ponts qui ne furent pas ébranlés jusque dans leurs plus profondes fondations, pendant que plusieurs furent ou complètement enlevés ou laissés à l'état de ruines irréparables.

Dans les parties plus basses, des villes et des villages ont été inondés, les maisons renversées, des convois arrêtés, de larges étendues de fertiles terres arables recouverte, d'une couche de gravier, et les cultivateurs et les éleveurs de bestiaux obligés d'abandonner leurs demeures dans les parties basses et de chercher un refuge

sur les hauteurs.

Plusieurs anciens colons disent qu'aucune inondation depuis 1884 ne peut être comparée à celle de la dernière saison.

On a dit: "Chaque nuage porte avec soi une doublure d'argent", et l'on pourrait ajouter dans certain cas une doublure d'or. Plusieurs avantages précieux ont découlé de cette inondation. Car si, d'un côté, il y a eu beaucoup de dommage causé, si les cours d'eau ont été impassables ou presque impassables pendant une longue période, si les vallées et les marais se sont remplis d'eau, rendant très difficile la circulation dans les coteaux; d'un autre côté il en est résulté pour tout l'Alberta occidental des récoltes excessivement belles ; le pâturage n'a jamais été plus beau ou plus abondant ; on a pu faire du foin presque partout; même, pour plusieurs des vallées, le foin a été trouvé trop fort, et les cultivateurs et les éleveurs de bestiaux en ont trouvé de meilleure qualité croissant sur les versants des collines.

La construction de ponts, de barrages et de régulateurs de prise d'eau, meilleurs et plus avantageux, a répandu de l'argent comptant dans toute la région, ce qui, joint

à l'excellente condition du bétail due à une abondance de bonne nourriture et de bonne cau, et un marché avantageux ouvert par suite des opérations de la Passe du Nid de Corbeau, du Kootenay et du Klondike, a donné de l'essor à une ère de prospérité déjà commencée et qui semble devoir durer, laquelle bien que tard venue n'en est pas moins agréable.

Heureusement, au moment de l'inondation, le détachement était campé sur le ruisseau de l'Etang-du-Saut, à l'intersection de la piste de Morleyville, ce qui lui a permis de marquer la plus haute élévation de l'eau, et, après un abaissement de niveau suffisant, de prendre une coupe transversale qui porte à douze pieds l'extrême profondeur de l'eau à un point où la moyenne des observations n'avait indiqué que

cinq pieds.

En 1894, on a pris des sections transversales en rapport avec la décharge extrême des hautes eaux dans les lits de tous les cours d'eau qui coulent vers l'est dans la région qui s'étend à partir des montagnes et des côteaux entre la rivière La Biche au nord et la frontière internationale au sud. On détermina le niveau des hautes eaux au moyen d'indications existantes, telles que les détritus déposés sur les berges des cours d'eau, les marques laissées sur les bancs escarpés et sur l'écorce des arbres par le passage de l'eau, etc. On a pris ensuite la pente de la partie inférieure sur un parcours d'un demi-mille au-dessus et au-dessous du point de la section transversale au moyen du niveau d'air, et l'on a calculé le coefficient de décharge d'après les formules de Kutter. Il faut admettre que les résultats ont été quelque peu étonnants, et, en plusieurs cas, presque incroyables. Les données recueillies ce printemps sur le ruisseau de l'Etang-du-Saut, et, plus tard, sur la rivière du Haut-Bois, contribueront beaucoup à confirmer les observations faites en 18 4, et constitueront un facteur important dans la construction future de barrages, de ponts, de régulateurs de prises d'eau et autres ouvrages hydrauliques.

Au commencement de juin, l'inspecteur en chef des arpentages nous fit parvenir

la lettre suivante:-

" CALGARY, 8 juin 1897.

"Monsieur.—Comme l'époque des feux de forêt et de prairie s'approche, il est de mon devoir de vous enjoindre de faire observer au personnel de votre détachement l'importance de prendre toutes les précautions pour prévenir tout commencement de tels feux, et de les informer que chacun d'eux sera tenu responsable de tout feu qui aura pu être mis par lui par suité de négligence, et que l'on prendra les procédures voulues pour le faire condamner à l'amende tel que pourvu par la loi.

" Je suis, monsieur,
" Votre obéissant serviteur,

"J. S. DENNIS,
Inspecteur en chef."

"M. A. O. WHEELER, A.T.F.,
"Division" B", Arpentage d'irrigation,
"Calgary, Alberta."

J'ai donné lecture de cette lettre à chacune des personnes formant mon personnel, accompagnée d'une déclaration formelle que si un feu se déclarait par suite de négligence, il n'y aurait aucune miséricorde. Comme conséquence, tout mon personnel a observé la plus grande vigilance, bien que le danger fût des plus minimes durant la plus grande partie de la saison, en raison de l'état humide de la région. Je désire en même temps faire observer qu'à partir de la période de l'inondation jusqu'à la fin de nos travaux, nous n'avons éprouvé que bien peu d'obstacle à notre travail photographique par suite de la fumée. Peu après mon arrivée au ruissean de l'Etang-du-Saut, j'ai trouvé un bon nombre de colons dans une grande inquiétude par suite d'une rapide mortalité chez les bestiaux. Une sécheresse exceptionnelle a régné pendant la première partie du printemps; la première pluie valant la peine n'est tombée

que le 30 mai. A partir de ce moment, les morts devinrent fréquentes. A leur avis, cette mortalité était due à quelque plante vénéneuse croissant dans les baisseurs le long des cours d'eau.

J'ai cru de mon devoir de m'enquérir à ce sujet, et j'ai constaté que ces morts, attribuées à une cause inconnue, n'étaient pas restreintes à l'année présente, ou dans les vallées du ruisseau de l'Etang-du-Saut, mais qu'elles étaient plus ou moins fréquentes sur les rivières de l'Arc et du Coude, ainsi que dans d'autres parties de la région s'étendant vers le sud. J'ai fait examiner l'estomac d'un animal qui venait de mourir, interrogé plusieurs colons, et envoyé un rapport à ce sujet au professeur Saunders, directeur de la ferme expérimentale centrale, à Ottawa. Peu de temps après, je reçu de W. B. Scarth, sous-ministre de l'agriculture, un télégramme m'avisant de faire rapport de la chose au professeur Macoun, botaniste du Dominion, alors à Calgary. Le professeur Macoun revint avec moi à l'Etang-du-Saut, et prit ses quartiers à mon camp pendant le cours de son enquête. Des renseignements soigneusement recueillis parmi les éleveurs de bestiaux, une étude de la localité et des habitudes des animaux, et la connaissance des herbes et des plantes de ce district, le mirent à même d'arriver en peu de temps à la conclusion que, dans le cas actuel, la mortalité était causée par une plante connue sous le nom d'éperon d'alouette des Montagnes Rocheuses (delphinium scopularum), voir Catalogue des plantes du Canada du professeur Macoun, publié par les "Recherches de Géologie et d'Histoire naturelle du Canada, en 1883", partie I, page 25.

Le professeur Macoun m'a donné à entendre que cette plante appartient à la même famille que l'aconit, et je puis dire, en m'appuyant sur les faits portés à ma connaissance, soit verbalement, soit par observation personnelle, que tous les symptômes ressemblaient à l'empoisonnement par l'aconit, à l'exception d'un seul qui semble se rattacher spécialement aux cas actuels.

Comme le professeur Macoun a sans doute fait son rapport à ce sujet, il ne m'est pas nécessaire d'en dire plus long, à moins d'ajouter qu'il nous a été donné de fournir aux colons dans ce district des renseignements utiles, et que s'ils n'en profitent pas,

ce sera leur propre faute.

Comme c'est à la suite des premières pluies du printemps, alors que se montrent les jeunes tiges de la plante qui en contiennent toute la force, que le poison est le plus violent et tente davantage les animaux en quête d'une nourriture succulente, il en découle tout simplement que, durant cette période, il faut tenir le bétail dans des pâturages en dehors des terres basses et des bois humides où cette plante se trouve principalement.

Le 21 juin, nous nous sommes rendus au bassin de drainage de la rivière du Conde, et le 23 nous avons établi le camp principal sur le ruisseau Bragg, à environ deux milles de la jonction avec la rivière du Coude. A partir de ce point, au moyen de camps volants, en se servant de chevaux de somme pour le transport, nous avons examiné complètement la région qui s'étend entre la rivière du Coude et le ruisseau de l'Etang-du-Saut, au nord, et entre la rivière du Coude et le ruisseau du Poisson,

Nous avons éprouvé beaucoup de difficulté et avons été beaucoup retardés dans notre parcours de station à station par suite de l'abondante humidité du sol de la région et de la hauteur de l'eau dans les cours d'eau. Ceci s'est surtout rencontré le long de la rivière du Coude, où, en maint endroit, l'ancienne piste des voyageurs avait été complètement détruite par l'eau, ou obstruée par des débris.

Les 2, 4, 5, 6 et 7 juillet, des pluies abondantes ont élevé de nouveau le niveau des eaux de la rivière du Coude, qui était encore haut, et ont rendu la traverse de la rivière bien trop dangereuse pour qu'il fût judicieux de risquer la vie des hommes dans une telle entreprise.

Il devint donc nécessaire de se frayer de nouvelles routes et de passer, avec notre équipe de transport, à travers des endroits impossibles pour pouvoir continuer

l'ouvrage en remontant le cours d'eau.

La période pluvieuse fut suivie d'une période de chaleur et de soleil qui produisit une évaporation rapide de l'eau du sol, et rendit, pendant un certain temps, l'atmosphère très brumeuse et impropre à un bon travail photographique.

Par suite de nombreux délais, ce n'est que le 17 juillet que le programme préparé pour cette section a été complété.

Le 19, on a transporté le camp sur la branche nord du ruisseau du Poisson.

Entre le mois de novembre 1896, alors que les opérations sur le terrain ont été interrompues, et le mois de mai 1897, nous avons employé la période à développer et agrandir les vues prises sur le terrain, à réduire les observations de triangulation et à faire les plans, à préparer une carte topographique préliminaire de la partie de la région des coteaux parcourue, des feuilles topographiques des lignes de cheminement au micromêtre, et des dessins des sections transversales des cours d'eau. Nous n'eûmes pas le temps de préparer un rapport détaillé des opérations et des résultats obtenus pour accompagner le rapport général d'irrigation de 1896. En conséquence, il nous a fallu faire ce travail sur le terrain et le continuer simultanément avec le nouveau travail qui occupait la division. Nous l'avons complété autant que possible, mais nous avions besoin de certaines données que nous ne pouvions nous procurer sans retarder le travail d'exploration; aussi, le 19 juillet, je me rendis à Calgary et y restai jusqu'à ce que j'eus terminé le rapport et l'eus remis à l'inspecteur en chef.

Dans l'intervalle, le travail sur le terrain se fit sous la direction de M. Mackenzie, qui prit les vues nécessaires sur les branches nord et sud du ruisseau du Poisson, et prolongea l'arpentage vers l'est autant qu'il était nécessaire, tout en continuant la

triangulation secondaire, et en déterminant les stations de photographie.

Je retournai au camp le 28 et le trouvai établi sur le ruisseau Fisher, un affluent de la branche nord de la rivière du Mouton.

Le 1er août, on a mesuré le coefficient de décharge du ruisseau Fisher.

Le 2 août, l'ouvrage dans les environs étant complété, nous nous transportâmes au ruisseau Ware. Le 5, nous avions pris, dans les environs de ce ruisseau, les vues nécessaires, et, le 6, nous établissions le camp principal sur la rivière du Grand-Bois,

dans la section 19, canton 18, rang 2, à l'ouest du 5me méridien.

Il avait été décidé de courir des lignes de cheminement au micromètre en rapport avec la rivière du Grand-Bois partout le long de ses diverses branches, en commençant par la branche nord jusqu'à sa source, puis de là à travers la région intermédiaire, puis en descendant le cours d'eau qui coule vers la rivière Kananaskis jusqu'à ce qu'il nous fût possible de relier notre ligne à la ligne de cheminement de la rivière du Coude arpentée la saison précédente. Dans ce but, j'ai divisé le détachement, et mon premier assistant et trois hommes furent chargés de cet ouvrage spécial.

La ligne de cheminement commença au repère n° 15, situé sur la rivière du Grand-Bois à un point qui se trouve à 55 chaînes au sud du coin nord-est de la section 1, canton 18, rang 2, à l'ouest du 5^{me} mérilien, et remonta le long de la rivière en ayant pour base d'opération le camp principal, jusqu'au 14 août, date à laquelle cette ligne avait été portée aussi loin qu'il était possible de le faire avec avantage en la

contrôlant du camp principal.

Le 16, après avoir été muni des moyens nécessaires de transport et de provisions, M. Mackenzie regut la mission suivante et partit pour se mettre à l'œuvre.

"CAMP, RIVIÈRE DU GRAND-BOIS, 16 août 1-97.

"Monsieur,—Dans le travail de la ligne de cheminement en rapport avec la branche nord de la rivière du Grand-Bois, vous voudrez bien observer les points suivants:—

"Vous vous servirez du transit jusqu'à la brèche dans le versant oriental des montagnes, et même au delà aussi longtemps qu'il pourra se faire sans retarder beau-

coup le progrès de l'ouvrage en pratiquant des percées inutiles.

"Vous vous assurerez de l'exactitude de votre azimut par computation au moyen d'une observation de l'étoile polaire dans son élongation est, lorsque vous serez rendu à l'extrémité de votre ligne de cheminement au transit; et s'il se présente une occasion favorable, en prenant une observation intermédiaire. Chaque fois que vous prendrez une observation de l'étoile polaire, vous noterez la variation magnétique du moment que vous aurez déterminé le méridien.

- "Pour votre carnet topographique, il faudra donner une attention spéciale à la direction du cours d'eau, à la nature du lit de ce cours d'eau, et à la hauteur et au caractère des berges. Vous devrez noter avec soin la jonction de tous les cours d'eau, de quel côté ils viennent, aussi bien que leur direction générale et leur volume approximatif comparé à celui du cours d'eau principal, une approximation suffisante des endroits des traverses et des intersections des coudes des cours d'eau par les lignes de cheminement, ainsi que la distance des collines voisines, des plateaux et d'autres points spéciaux de topographie, afin d'être en état d'indiquer sur une carte le cours de la rivière et de la région adjacente.
- "Il faudra observer avec une attention spéciale les endroits où se trouve du bois, leur étendue, la nature et la qualité des arbres, et, si vous rencontrez du bois marchand, taire une e-timation courante de l'étendue de la forêt, de la qualité et de la quantité du bois; prendre des notes des endroits où le feu a fait des ravages soit récemment soit par le passé, et noter s'il y a reboisement par voie naturelle. Quand la ligne de cheminement aura été portée dans les montagnes et au delà des limites du champ couvert par le travail photographique, vous prendrez note de la position des principaux points saillants des montagnes de côté et d'autre au moyen des angles de la boussole ou de lectures courantes du transit à des points de la ligne de cheminement suffisamment espacés pour permettre de se servir de la ligne de cheminement intermédiaire comme base du dessin topographique contenant les notes de carnet prises sur les dits points, en même temps, vous esquisserez dans vos notes tous les cours d'eau et les gorges de montagne, et en donnerez la description voulue.
- "Vous devrez déterminer la situation de tous les sites très convenables pour la création de réservoirs que vous remarquerez, soit sur le cours d'eau principal, soit sur ses affluents, ainsi que la position du barrage et la hauteur probable qu'il faudrait lui donner; il vous faudra également prendre rapidement les mesures nécessaires pour déterminer approximativement la capacité de réservoir que l'on pourra obtenir. Pour cette fin, vous vous servirez du baromètre, du niveau portatif et de la boussole, et obtiendrez les distances nécessaires au moyen du micromètre. Vous ferez aussi au cheminement le contour, et vous vous assurerez de la superficie et de la position de tout lac que vous remarquerez, pourvu qu'il soit tel qu'on puisse l'utiliser en rapport avec l'approvisionnement ou la réserve de l'eau.
- "La série des niveaux sera continuée de station en station au moyen du baromètre anéroïde; pendant ce temps, on notera toujours les indications du baromètre stationnaire dans le camp.
- "On notera chaque demi-heure les indications données en plein air par le baromètre stationnaire, mais celui-ci ne doit pas être exposé au soleil d'une manière continue; l'objet que l'on doit avoir en vue étant d'assimiler les conditions du baromètre stationnaire et de celui que l'on transporte partout sur le terrain. L'élévation au niveau de l'eau doit être notée sur la rivière à environ chaque troisième station et là où les lignes croisent la rivière. On notera les indications thermométriques en même temps que celles du baromètre, et l'on tiendra des deux un record quotidien.
- "Vous dirigerez le relèvement par cheminement en remontant le cours d'eau principal de manière à rejoindre la ligne de cheminement de la rivière du Coude faite la saison dernière, en employant et le travail instrumental et le baromètre.
- "Quant à la ligne de cheminement du ruisseau du Brouillard, vous serez guidé par la conversation que nous avons déjà eue à ce sujet.
- "Quand vous aurez terminé cette ligne de cheminement, vous vous rendrez auprès de moi, avant d'entreprendre d'autres travaux; vous me tiendrez aussi par lettre au courant de l'ouvrage accompli chaque fois qu'une occasion favorable se présentera.
 - "Il faudra tenir un journal des opérations de chaque jour.
- "Vous voudrez bien préparer un mémorandum écrit de tous les cours d'eau d'un volume suffisant pour qu'il vaille la peine qu'on en détermine le cœfficient de décharge, notant le numéro de la station la plus voisine sur les lignes de cheminement; prenez également note de toutes les routes de voitures et les pistes suivies

par les hommes de charge, et donnez en général telles informations qui soient de nature à fournir une connaissance générale de la région parcourue.

"Je suis, monsieur,
"Votre obéissant serviteur,

"ARTHUR O. WHEELER, A.T.F."

"M. W. J. MACKENZIE,

"Préposé au relèvement par cheminement de la rivière du Grand-Bois.
"Division "B", Arpentages d'irrigation du Canada."

Le 7 septembre, M. Mackenzie et son détachement arrivèrent à mon camp sur le ruisseau Sullivan, après avoir complété le relèvement par cheminement de la branche nord de la rivière du Grand-Bois, suivant les instructions reques, ainsi que de la branche ou ruisseau de la Cataracte (connu dans le district sous le nom de ruisseau de Mann), sur un parcours de quelque trois milles, sur la plus grande distance qu'il était possible d'explorer de cette manière à moins d'y consacrer plus de temps et de travail qu'il n'était alors à propos de le faire.

Le 31 août, j'avais donné ordre à M. Mackenzie de travailler à remonter le ruisseau de la Cataracte du moment qu'il aurait fini la ligne de cheminement de la

branche nord.

Du 9 au 14 août, pendant que M. Mackenzie était occupé au relèvement par cheminement en remontant la rivière du Grand-Bois, l'autre partie du personnel de la division s'employait à développer le travail photographique dans le bassin de la branche nord, tant au nord qu'au sud de ce cours d'eau, et vers l'est jusqu'à la région de la prairie ondulée découverte. En même temps, on a continué la triangulation secondaire, et déterminé les stations des observations photographiques par des lectures de transit.

Le 13, on a mesuré la branche nord pour en calculer le volume de débit, marquant en même temps l'extrême limite des hautes eaux du mois de juin, et l'on a obtenu une section transversale de la rivière alors qu'elle se trouvait à son niveau

le plus élevé.

Du 16 au 28, le détachement employé aux travaux de la photographie et de la traingulation a été absent du camp principal, explorant durant l'intervalle. Pendant cette période, il s'est occupé à combler les lacunes dans ces parties du service, entre les branches nord et sud de la rivière du Mouton, lacunes causées par la fumée des feux de forêt de la saison précédente. La fumée a de nouveau retardé les opérations, mais, heureusement, elle n'a pas été assez épaisse pour interrompre absolument le travail.

Le 31, on a mesuré à deux reprises le volume de débit du ruisseau Sullivan; d'abord près de son embouchure, puis en amont des ouvrages d'irrigation exécutés

par un éleveur de bétail du nom de Schmid.

Du 1er au 7 septembre, le détachement a encore voyagé en camp volant, prolongeant les opérations de la photographie et du transit vers le sud à partir de la branche sud de la rivière du Mouton.

Le 9 septembre, M. Mackenzie a reçu le programme suivant à remplir:-

CAMP, RUISSEAU SULLIVAN, 7 septembre 1897.

Monsieur,—Demain matin, vous remonterez votre approvisionnement, et vous vous rendrez sans retard au repère n° 17, sur la branche du milieu de la rivière de la Terre-Haute, planté au point où ce cours d'eau est coupé par la délimitation est du canton 17, rang 2, à l'ouest du 5ième méridien. Voici la description du repère :—n° 17, à 47.05 chaînes au sud du coin nord-est (10 pieds à l'est de la délimitation est, section 36) de la section 36, canton 17, rang 2, à l'ouest du 5ième méridien; marque 木, sur une plaque de grès; élévation 3732.73 pieds." La plaque de grès en question se trouve, autant que je me le rappelle, sur le côté nord, immédiatement au-dessus du

39

lit du cours d'eau. A partir de ce point, vous courrez votre ligne de cheminement en remontant, vous servant du micromètre et du transit tant qu'il sera possible de le faire, puis du micromètre et de la boussole.

"Dans cette opération, vous vous conformerez sous tous rapports aux instructions que vous avez déjà reçues et qui portent respectivement les dates du 16 et du

31 août.

"Rendu à la tête de la branche du milieu, vons vous efforcerez de diriger votre relèvement par cheminement à travers le terrain intermédiaire jusqu'au ruisseau Salter, puis suivre ce cours d'eau en descendant jusqu'à la branche de la Cataracte de la rivière du Grand-Bois. Arrivé à la branche de la Cataracte vous continuerez votre exploration en remontant ce cours d'eau jusqu'à sa source, puis en le redescendant de manière à rejoindre, si possible, la ligne de cheminement de cette dite branche au point ou vous avez dû l'interrompre.

"Après avoir terminé cet ouvrage, vous explorerez la branche sud de la rivière du Grand-Bois, en commençant à son confluent avec la branche du milieu. Vous me rejoindrez avec votre détachement à mon camp de la rivière du Grand-Bois, quand vous aurez fini l'ouvrage mentionné plus haut, et, dans tous les cas, pas plus tard

que le 30 septembre.

"Je suis, monsieur,
"Votre obéissant serviteur,

"ARTHUR O. WHEELER."

"M. W. J. MAKCENZIE,"

"Préposé au relèvement par cheminement de la rivière du Grand-Bois," Division "B", Arpentages d'irrigation du Canada."

Le matin du 9, M. Mackenzie et son détachement se mirent en route pour la branche du milieu, le ruisseau Pekisko, pour accomplir l'ouvrage plus haut décrit.

La première neige tomba le 3 septembre. Elle ne resta pas longtemps.

Du 9 au 18, les travaux de la photographie et de la triangulation couvrirent le bassin de la rivière du Grand-Bois, vers le nord jusqu'à la région qui s'égoutte vers la rivière du Mouton, au sud jusqu'à la branche du milieu de la rivière du Grand-Bois (le ruisseau Pekisko), et à l'ouest jusqu'aux flancs des montagnes.

Le 13, on mesura la branche nord et le ruisseau de la Cataracte pour s'assurer de

leur volume de débit près des endroits où ils sortent des montagnes.

Le 18, on mesura le ruisseau Plat, cours d'eau considérable, qui se jette dans la branche nord, en venant du nord, et le camp principal fut transporté vers l'est, sur la branche nord, à un endroit où il avait été décidé de mesurer une base de triangulation sur le plateau qui se trouve immédiatement au-dessus du lit du cours d'eau. Le travail en rapport avec l'établissement de cette base a occupé le détachement presque

exclusivement jusqu'à ce que l'on mit fin aux opérations de la saison.

La base obtenue a un peu plus de deux milles de longueur. Elle a été mesurée avec soin au moyen d'un galon de 100 mètres, contrôlé par un galon en acier Chesterman de 66 pieds, mais on n'y a pas mis encore l'exactitude nécessaire pour un métré définitif. On a pris les niveaux entre les points extrêmes dans le but d'obtenir un profil qui permettra de choisir les pentes pour les fins d'un métré définitif. On a ensuite relié par une série de triangles les extrémités de la base aux triangles préliminaires déjà établis, la base elle-même a été reliée à un poteau de coin formant partie du système d'arpentage des terres, et l'on a pris les observations de l'azimut à l'une des extrémités. Pour ce travail, on s'est servi du transit de quatre pouces pour les angles, et d'un transit théodolite de sept pouces avec lecture à dix secondes, pour les observations.

L'inspecteur en chef ayant donné instruction de terminer au 1er octobre les travaux de la division, le temps laissé à ma disposition ne m'a pas permis de voir à déterminer le prolongement des stations de la base au moyen du transit à plus fort

diamètre.

Le 21 septembre, on a pris des niveaux à la première section transversale de la rivière du Haut-Bois, afin de s'assurer de la pente du lit et d'être à même de calculer approximativement le plus fort coefficient de décharge lors des hautes eaux du mois de juin.

M. Mackenzie, avec son détachement, arriva le 30 septembre au camp principal,

avant complété l'ouvrage dont on l'avait chargé.

Le 2 octobre, la division partit pour Calgary, où elle arriva le soir du 3. Or

serra l'équipement, et le 4 la majorité du personnel reçut sa solde.

Les 5 et 6, aidé de deux des hommes, j'ai été occupé à prendre les niveaux des pentes de la section transversale de l'Etang-du-Saut, pris à l'époque des hautes eaux du mois de juin.

Je demeurai à Calgary jusqu'au 10 octobre, afin d'y rencontrer l'inspecteur en chef, M. J. S. Dennis, et d'avoir l'occasion de le consulter relativement au travail de

bureau durant l'hiver.

J'arrivai à Ottawa le 17 octobre, et le lendemain vous fis rapport de mon arrivée. Ci-joint se trouve le rapport de M. Mackenzie au sujet des relevés de cheminement de la rivière du Grand-Bois et de ses branches.

CALGARY, ALBERTA, 20 novembre 1897.

Monsieur,—Conformément aux instructions que vous m'avez données le 10 août 1897, au sujet de l'exploration de la rivière du Grand-Bois, j'ai pris l'ouvrage, déjà commencé par vous, à un point situé sur la rive nord de la rivière dans la section 11, canton 18, rang 2, à l'ouest du 5^{me} méridien, et en ai fait l'exploration à partir de ce

point jusqu'à sa source.

Les instruments employés ont été le transit, le micromètre, le baromètre et le clinomètre jusqu'à l'escarpement du versant oriental des montagnes Rocheuses, et même au-delà jusqu'à la partie inférieure d'une gorge raboteuse et abrupte, où j'ai cru judicieux de mettre de côté l'emploi du transit et d'y substituer la boussole, ce dernier instrument et les autres mentionnés plus haut me servant à continuer la ligne de cheminement jusqu'à la source du cours d'eau, à la hauteur des terres qui le séparent de la rivière Kananaskasis. A partir de ce point, j'ai continué l'exploration par cheminement le long du versant occidental du mont Rae, et en descendant un cours d'eau qui se jette dans la rivière Kananaskis, sur un parcours d'environ trois milles, pour relier l'ouvrage actuel à notre ligne de cheminement de la rivière du Coude, de 1896. Cette dernière rivière prend sa source dans un petit lac sur un plateau élevé à environ trois quarts de mille à l'est du cours d'eau mentionné plus haut et de 700 pieds plus élevé.

En remontant la rivière du Haut-Bois depuis le point de départ de la ligne de cheminement, le pays en général se compose d'une succession de prairies en terrasses qui descendent vers la rivière, laquelle a des berges d'argile et de roc élevées et

accores, et coule rapidement sur un fond de gravier et de roches.

Plus haut, il se rencontre plus de collines, mais c'est encore de la prairie jusqu'à ce que l'on arrive aux plateaux rapprochés des montagnes, là où l'on trouve des broussailles, du peuplier et du pin chétif, les berges élevées de la rivière et de petits bas-fonds étant couverts en certains endroits d'une abondante croissance d'épinettes et de liards. Près et à travers de l'escarpement, les berges cessent d'être accores et la rivière coule entre des berges hasses, en général fortement recouvertes de bois.

La passe entre la chaîne des Hautes-Roches et celle du Grand-Bois est une vallée large et assez découverte, munie d'une bonne piste sur le côté de la rivière; les collines inférieures de grès sont abondamment recouvertes d'épinettes jusqu'à la gorge plus haut mentionnée, où les collines de grès se rapprochent et forment la gorge en question, laquelle a une profondenr moyenne de 300 pieds, une largeur de

3 chaînes et une longueur de 4 milles.

A partir de la gorge jusqu'à la source du cours d'eau, la vallée est étroite et encaissée entre de hautes collines, abondamment couvertes d'épinette et de pin chétif, lesquels descendent jusqu'aux bords du cours d'eau, ce qui rend le voyage et l'arpentage très difficiles. L'eau à la source provient des neiges sur le versant

41

occidental du mont Rae, dans la chaîne du Bronillard, et, en descendant, des neiges des chaînes du Brouillard et de la montagne de l'Elan, ainsi que de la filtration provenant des hautes collines de grès boisées de chaque côté du cours d'eau. Le ruisseau du Brouillard vient s'y joindre. Il égoutte le versant nord-est de la chaîne du Brouillard. Toujours en descendant, arrivent des ruisseaux venant de la chaîne du Grand-Bois, à gauche, et de la chaîne des Hautes-Roches, à droite, jusqu'à ce que nous sortions des montagnes et rencontrions la branche de la Cataracte, qui vient de la droite et qui égoutte le versant occidental de la chaîne du Grand-Bois au sud du cours d'eau examiné et qui prend sa source dans la chaîne des Hautes-Roches.

Après être sortis des montagnes, nous rencontrons les ruisseaux Plat, Sullivan et Tugs, lesquels viennent se jeter dans le cours d'eau principal, chacun coulant

entre des berges élevées et accores.

Au sujet de l'approvisionnement de ce cours d'eau, je suis porté à dire qu'il dépend en très grande partie de la filtration provenant des collines très boisées à travers lesquelles il coule, et je recommanderais de préserver avec soin, et contre la coupe et contre le feu, le bois qui s'y trouve actuellement.

Il n'y a pas lieu de pourvoir à étab!ir de réservoir pour ce cours d'eau,

BRANCHE DE LA CATARACTE.

Mon exploration ci-haut décrite étant terminée le 31 août, vous m'avez donné pour mission de faire le relevé par cheminement de la branche de la Cataracte, ce que j'entrepris de faire, mais trouvai la chose impossible au delà d'un parcours de trois milles, par suite de la nature excessivement accidentée de la région, et du fait que le cours d'eau se précipitait dans une gorge rocheuse dont les berges étaient impassables. Je vous informai de ce fait et de la possibilité d'arriver à la connaissance de la nature du cours d'eau en le prenant à revers, par voie de la branche du milieu, suggestion que vous avez acceptée. En conséquence, je concentrai mon approvisionnement, etc., et me dirigeai vers la branche du milieu pour en faire l'exploration.

BRANCHE DU MILIEU DE LA RIVIÈRE DU GRAND-BOIS (RUISSEAU PEKISKO).

Commençant à son confluent avec le cours principal, et en suivant le même mode d'opération que précédemment, je fis le relèvement par cheminement jusqu'à la source de ce cours d'eau en arrière de la montagne de la Sentinelle, dans la chaîne du Grand-bois, et par la suite une exploration préliminaire à travers la hauteur des terres, en descendant le ruisseau Salter, et en remontant et descendant la branche de la Cataracte.

La région traversée par la branche du milieu se compose généralement de prairie unie avec pente douce vers le cours d'eau, qui coule sur un fond de gravier et de roches, et qui, sur une petite distance en remontant, jusqu'à ce que l'on arrive à Pekisko, est encaissé entre de hautes berges. A Pekisko, les berges s'élargissent, et, sur un parcours d'environ cinq milles en remontant le cours d'eau, nous rencontrons une large vallée découverte, puis les berges se resserrent sur une certaine distance, et la région renferme plus de collines; en continuant, il en est ainsi jusqu'à ce que le cours d'eau se dirige vers le sud le long du versant oriental de la chaîne du Grand Bois, où les collines sont hautes et raboteuses et couvertes de beaucoup de bois brûlé qui jonche le sol. Elles se reboisent néanmoins graduellement par voie naturelle, et la partie brûlée se recouvre d'une croissance de pins chétifs touffus. Les berges deviennent maintenant hautes et abruptes et offrent un excellent moyen naturel de former un réservoir pour l'eau.

Dans les environs se trouvent deux sites de réservoirs éminemment avantageux, avec de bons matériaux pour la construction de barrages; car il y a, à proximité,

abondance de bois et de pierre.

En continuant de remonter le courant, sur un parcours restreint, le pays devient plus découvert, puis le cours d'eau fait une courbe et passe à travers une haute-

gorge rocheuse au pied de la montagne de la Sentinelle, derrière laquelle il prend sa source. La montagne de la Sentinelle forme comme un éperon détaché de la chaîne du Grand-Bois.

L'approvisionnement de l'eau vient surtout du versant oriental de la chaîne du Grand-Bois par le moyen de ruisselets surgissant par intervailes à travers les collines et alimentés par les neiges et les bassins de filtration. Sur la hauteur des terres et de chaque côté du cours d'eau, il y a aussi un certain nombre de sources et de marais qui contribuent considérablement à la quantité d'eau entre Pekisko et les plateaux.

Les plateaux inférieurs, entre ces deux derniers endroits, sont bien adaptés à l'irrigation, vu qu'il n'est pas difficile d'y amener de l'eau, et les éleveurs de troupeaux

de bétail se préparent déjà à profiter de cet avantage.

Après avoir terminé l'exploration de la branche du milieu, j'ai procédé à une exploration préliminaire (accompagnée de prise des niveaux au baromètre) de la hauteur des terres entre ce cours d'eau et le ruisseau Salter, puis en descendant ce dernier (qui est un torrent rapide de montagne passant à travers une gorge de roc calcaire) jusqu'à la branche de la Cataracte, et en remontant et descendant ce dernier cours d'eau.

La région traversée par ces cours d'eau est très raboteuse.

Entre les chaînes des Hautes-Roches et du Grand-Bois se trouvent des collines de grès abondamment recouvertes d'épinette et de pin chétif, la branche de la Cataracte prenant source à la base de la dernière chaîne. C'est un beau cours d'eau, alimenté par les eaux provenant de la fonte des neiges et coulant toute l'année, et l'une des meilleures sources stables d'alimentation du cours principal de la rivière du Grand-Bois.

BRANCHE SUD DE LA RIVIÈRE DU GRAND-BOIS (RUISSEAU STEINSON).

Après avoir terminé l'ouvrage que je viens de mentionner, je suis retourné à l'embouchure de la branche sud, au point qu'elle se joint à la branche du milieu, et en fis l'exploration, toujours par les mêmes méthodes, jusqu'à sa source dans les plateaux. C'est un pauvre cours d'eau coulant très lentement, avec interruption complète en différents temps, au milieu de l'été. Il traverse une prairie unie dont certaines parties ont de la valeur pour la production du foin. Il est alimenté par des sources provenant de la filtration des collines environnantes, ainsi que par de petits lacs sur la hauteur des terres entre ce ruisseau et celui des Saules. Des explorations subséquentes détermineront si oui ou non ces lacs peuvent être utilisés pour une alimentation permanente de ce cours d'eau; si l'on peut arriver à ce résultat, on pourra faire bénéficier de l'irrigation des terres d'une très grande valeur pour la production du foin.

Je suis, monsieur, Avec respect, etc.,

W. J. MACKENZIE.

M. ARTHUR O. WHEELER, A. T. F.,
Directeur de la division B,
Arpentages d'irrigation du Canada.

Sommaire du travail de la saison:-

PHOTOGRAPHIE ET TRIANGULATION.

Nombre de stations occupées pour angles secondaires	41
Edito do la basolititi i i i i i i i i i i i i i i i i i	
Nombre de stations des appareils photographiques	162
des cartes	530

13—12

EXPLORATION PAR CHEMINEMENT.

Nombre de milles de cheminement au micromètre	
Nombre de milles de cheminement mesuré au pas	17
Nombre de stations de transit	234
Nombre de stations de boussole	153
Nombre d'observations de l'azimut	5
Nombre de sites de réservoirs déterminés	3

Le travail barométrique nécessaire pour continuer les séries de nivellement à

partir des repères 15 et 17 le long des cours d'eau explorés.

Par suite de ce que l'analyse complexe des données obtenues n'est pas encore terminée, il est impossible de donner dans ce court rapport les détails complets. Ils feront partie du rapport général, de 1897, sur l'irrigation et les arpentages d'irrigation.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

ARTHUR O. WHEELER, A.T.F., Directeur de la division B, arpentage d'irrigation du Canada, 1897.

N° 7.

RAPPORT DE JAMES DICKSON, A.T.F.

ARPENTAGES DANS LE DISTRICT DU LAC DAUPHIN.

Fenelon-Falls, Ont., 29 décembre 1897.

M. E. DEVILLE, Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport que j'ai terminé les arpentages que vous m'avez confiés dans le district de Dauphin, Manitoba, en vertu de vos instructions datées le 5 avril dernier.

Je suppose que, à part le court rapport sur chaque canton que j'ai subdivisé, je devrais aussi vous envoyer un rapport général de mon travail de la saison. Je désire donc vous soumettre ce qui suit :-

Je quittai ma résidence le matin du 29 avril dernier et arrivai à Winnipeg un peu

après minuit le lundi, 3 mai.

A cause de la correspondance des convois, je constatai qu'il me serait impossible d'aller plus loin à l'ouest avant le jeudi suivant, et m'employai dans l'intervalle à acheter des provisions, mon équipement de camp, voitures et harnais, etc.
Mon assistant, M. R. W. Hermon, A.T.F., m'a rejoint mercredi, le 5 mai.

Je quittai Winnipeg avec mon approvisionnement dans le cours de l'après-midi. le 6, et me rendis à Portage-la-Prairie, où nous dûmes rester jusqu'à midi, le jour suivant, alors que nous partîmes, arrivant à Dauphin le même soir. Le jour suivant, samedi, j'engageai quelques hommes et renseignai mes chaîneurs sur les devoirs qu'ils auraient à remplir. Le lundi suivant, constatant qu'il ne me serait pas possible de me procurer des chevaux avant un ou deux jours, j'envoyai dans la soirée mon assistant avec six hommes jusqu'à Sifton par la grande route; lui enjoignant d'y camper, préparer les voitures, et tout mettre à l'ordre dans le camp, et, si je n'avais pu alors les rejoindre, de commencer l'arpentage de la ligne nord du canton 27, rang 20, à l'ouest du méridien principal.

Ce ne fut que tard, le mercredi, que je pus me procurer des chevaux, et me rendis à mon camp avec cinq chevaux et deux hommes de plus, mon détachement se trouvant ainsi au complet. L'après-midi suivant, 13 mai, je constatai que mon assistant avait parti la ligne, et le samedi suivant après l'arpentage des quatre premiers milles, je transportai le camp près de la ligne centrale du canton. J'y demeurai jusqu'à ce que j'eusse couru toutes les lignes que je pouvais avantageusement arpenter, avec ce point pour base d'action, dans les cantons 27 et 28.

Le 28, je transportai le camp au sud sur le méridien du centre, jusqu'à un mille et demi de la délimitation du sud. Nous y restâmes jusqu'au 12 juin. Ayant alors terminé l'arpentage du canton 27, je transportai le camp vers le nord, à la rivière du Vison, sur la délimitation est de la section 21, canton 28, et, le 30 juin, ayant terminé l'arpentage de ce canton, je transportai le camp, en faisant un détour par la délimitation est (attendu qu'il était impossible de trouver une route pour les voitures se dirigeant en droite ligne vers le nord), jusqu'au milieu de la section 2, sur la borne sud du canton 29. De ce point, comme base d'opération, j'arpentai la partie est du canton, et le 8 je portai mon camp à l'ouest, au centre de la section 5, duquel point, comme base d'opération, je terminai l'arpentage du canton; ce fut le mardi, 13. Le jour suivant, je transportai mon camp vers l'ouest, le long de la ligne de division entre les cantons 28 et 29, rang 21, jusqu'à la piste de la rivière du Pin, et en suivant cette

45

piste un demi mille au nord jusqu'à l'endroit où elle passe près d'une branche de la rivière de la Pêche. J'y établis mon camp, et de ce point arpentai la partie sud du canton 29, et le lundi, 26, me transportai au nord à la rivière du Renaid, à partir

duquel point, je complétai le canton ainsi que sa délimitation nord.

Le lundi, 2 août, je me dirigeai à l'ouest par une piste faite par les sauvages, ayant en vue d'arriver au point où la rivière de la Pêche est traversée par la ligne de division entre les cantons 28 et 29, rang 22, mais après être parvenu à une distance d'environ trois milles à l'ouest dans le canton 29, je constatai que cette piste me portait trop à l'ouest, pour que j'arrivasse au point désiré. Je me dirigeai done vers le sud, frayant un chemin pour les voitures, et arrivai au but désiré un peu avant le coucher du soleil. J'y demeurai jusqu'au mercredi, le 18; puis, ayant arpenté, dans les deux cantons 28 et 29, toutes les lignes situées à une distance raisonnable du camp, je me transportai vers le sud, obligé de me frayer un chemin sur presque tout le parcours jusqu'à la rivière du Vison, sur la borne ouest de la section 22, canton 28.

Je regrette de dire que l'un de mes chevaux mourut pendant que je changeais de lieu de campement. Comme il avait été malade depuis quelques jours, je l'attelai ce matin-là à la voiture légère. Il parut bien aller jusqu'à midi, puis devint sou-

dainement plus mal et mourut en quelques heures.

Je terminai l'arpentage de ce canton jeudi, le 2 septembre, et retournai sur le bord d'un étang contenant de bonne eau, sur la piste des sauvages dans la section 22,

canton 29, dont je terminai l'arpentage des bornes ouest et nord le jeudi, 23.

Le lendemain, je me dirigeai vers l'ouest par la piste des sauvages, jusqu'à la route qui va de Dauphin à la rivière à la Mousse, et campai à l'endroit où cette route traverse la rivière de la Fourche; comme j'avais été informé qu'il était incertain que je pusse trouver de l'eau dans le canton que j'avais à arpenter ensuite, c'est-à-dire le canton 30, rang 19, dont le point le plus rapproché se trouvait à un mille au nord de mon camp, je restai ici jusqu'à ce que j'eusse subdivi-é les parties ouest et sud du canton. Au cours de cet ouvrage, je trouvai de la bonne cau sur la section 10 et y transportai mon camp le mercredi, 6 octobre, terminant l'arpentage de ce canton le mercredi, 13.

Le lendemain, je partis pour la pointe La-Biche, canton 32, rang 18. Rendu le jour suivant, je commençai l'arpentage qui fut terminé en une semaine, c'est-à-dire le vendredi, 22, ce qui mit fin aux opérations de la saison, puisque c'était le dernier

canton mentionné dans mes instructions.

Je levai le camp le lendemain matin et arrivai à Dauphin sur la brune à la fin

de la journée du 24.

Le lendemain, je payai mes hommes, disposai le mieux possible de mes chevaux ponr l'hiver et serrai mes voitures et harnais. Partant de Dauphin dans l'après-midi de mardi, le 26, j'arrivai chez moi le lundi suivant, 1er novembre.

Ci-inclus des rapports succincts sur les divers cantons arpentés.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JAMES DICKSON, A.T.F.

CANTON 27, RANG 20.

Le canton se compose presque entièrement d'argile sablonneuse avec sous-sol de sable. Toutes les sections sur les deux rangées de l'est peuvent être portées dans la première classe, à l'exception de la moitié est des sections 25 et 36, que je range dans la seconde classe. Je range dans les deuxième et troisième classes la partie à l'ouest de ces deux rangées de section, cependant il s'y trouve à peine un quart de section qui ne constituerait pas une ferme moyennement bonne. A l'époque où j'ai fait l'arpentage—le mois de mai—il y avait abondance de bonne eau, mais très peu de ruisseaux, encore ceux qu'il y avait étaient-ils très petits. Mais ces ruisseaux, ainsi que presque tous les étangs, autant que j'ai pu en juger, auront dû devenir secs dès

l'arrivée de la saison des chaleurs. Partout dans le canton, on peut se procurer de la bonne eau en abondance à une profondeur n'excédant pas quinze pieds au-dessous de la surface du sol.

Il y a un petit étang dans le quart nord-est de la section 25, un dans la section 27, un traversé par la délimitation est de la section 17, et un autre traversé par la délimitation nord de la section 35. Ils contiennent tous de la bonne eau, et, autant que j'en puis juger, ne se dessèchent pas. Le feu a parcouru presque toute la superficie du canton. La prairie y a toute passé. Il n'y a que quelques faibles bosquets de peuplier ordinaire et de peuplier baumier (n'ayant pas plus de six pouces de diamètre) qui aient échappé, et il n'y a aucun bois de valeur commerciale. Le feu a visité une deuxième fois la partie nord-ouest, ainsi que la partie ouest peu avant que je fusse sur les lieux le printemps dernier. Les étangs et les prés sont presque tous assez bien garnis de touffes de saules, mesurant depuis une verge carrée à un quart d'acre en superficie, de la hauteur d'un homme et pas beaucoup plus gros qu'une bonne tige d'avoine. C'est un ouvrage bien lent que de faire une percée pour la ligne à travers ces arbustes.

La surface du sol est une prairie toute unie et légèrement ondulée. La voie de la Compagnie de chemin de fer et du canal du lac Manitoba traverse la région à une distance d'un peu moins d'un demi-mille de la délimitation est du canton, et la station Sifton est située dans le quart nord-est de la section 36. Le seul colon que j'y aie trouvé était James Wilson, qui est établi sur la moitié est de la section 36; j'ai indiqué dans les carnets et sur le plan les améliorations qu'il a faites, et je vous envoie la déclaration réglementaire qu'il a souscrite à titre d'occupant. Avant que j'eusse complètement terminé l'arpentage du canton, un certain nombre de Galiciens ont commencé à occuper des terres, mais comme les sections sur lesquelles ils se sont établis avaient été arpentées dès avant leur arrivée, et qu'ils n'avaient fait tout au plus qu'ériger des huttes temporaires avant mon départ, je n'en ai tenu aucun compte ultérieur.

CANTON 28, RANG 20.

Ce canton est plus propre au pâturage qu'à la culture. Il y a plusieurs sections de terres de première classe; cependant comme elles ne se trouvent pas contiguës, mais disséminées sur divers points du canton, la colonisation n'en sera pas aussi rapide que si toute la bonne terre formait une superficie compacte. Presque partout, le sol est de l'argile sablonneuse; sur les plateaux plus élevés, l'argile est mêlée de gravier.

Il y a plusieurs ruisseaux, tous contenant, lors de mon passage, de l'eau de bonne qualité; la rivière du Vison est le plus considérable des cours d'eau. Sa branche principale pénêtre dans le canton à quelques chaînes au sud du coin nord-ouest de la section 19, et après s'être divisée en un certain nombre de petits ruisseaux, ou s'être confondus avec des étangs, les diverses ramifications s'en réunissent toutes de nouveau avant de sortir de la section 23, et elle traverse la délimitation de l'est, à l'état d'un beau grand ruisseau de belle eau, dans la section 24. Les parties centrale et nord-est sont très entrecoupées de savanes et de gisements d'alcali. Par-ci, par-là, dans ces parties, se trouvent des pièces de terre de première classe, assez bien recouvertes de peupliers ordinaires et de peupliers baumiers. Il y a de plus dans le quart sud-est plusieurs grandes prairies de bon foin.

Le canton ne contient pas de prairie découverte; mais, à l'exception de ces parties entourées de savanes et de gisements d'alcali, le feu a tout brûlé, et il n'y reste que des broussailles. Dans la moitié ouest de la section 34 se trouve un bloc considérable, ayant peut-être cinquante acres en superficie, couvert de grande épinette; quelques-uns des arbres mesurent jusqu'à quinze pouces de diamètre. Dans la section 30 il y a un autre bloc de même nature, ainsi qu'un bosquet dans la section 9, pius quelques petits groupes d'arbres, et quelques arbres isolés, ne méritant pas de mention spéciale, sur plusieurs autres points du canton. Je désire recommander fortement que l'on préserve ces arbres pour l'utilité des colons anxieux de

s'y établir.

Il n'y avait pas de colons, mais quelques Galiciens commençaient à ériger des

huttes dans le quart sud-est lors de mon passage.

La voie de la Compagnie du chemin de fer et du canal du lac Manitoba, qui pénêtre dans le canton par la section 1 et en sort par la section 24, a été construite la saison dernière. Le chemin des voitures allant de Dauphin à la rivière du Pin et celle de la Mousse pénêtre aussi dans le canton à quelques chaînes au nord du coin sud-est, et en sort près du milieu de la section 25.

CANTON 29, RANG 20.

Conformément à mes instructions, je n'ai arpenté que la moitié sud de ce canton, et si j'en juge d'après ce que j'ai vu vers le nord, je ne crois pas devoir recommander que la moitié nord soit subdivisée.

Il n'y a, dans le canton, aucune prairie ouverte, ni aucun bois de valeur; ce

n'est que broussailles, terre à pâturage ou savane.

Cette partie que j'ai subdivisée, quand ce n'est pas de la savane, ne contient que du sable jaune, du gravier ou des roches, et il n'y a que quelques pièces de terre que

je rangerais dans la deuxième classe.

La rivière de la Pêche, cours de bonne eau ayant une largeur de quinze à vingtcinq chaînons, et une profondeur de trois à cinq pieds, entre dans le canton, en venant de l'ouest dans la section 7, coule vers l'est à travers les sections 8, 9, 10, 11, et se dirigeant sur une petite distance vers la section 14, tourne au sud-est et sort du canton près du coin sud-est.

A part ce cours d'eau, il y a plusieurs autres petits ruisseaux et quelques petits étangs ayant une superficie de quelques verges carrées. L'eau est bonne et abon-

dante, et le canton est très propre à l'élevage en grand du bétail.

CANTON 29, RANG 21.

Conformément aux instructions reçues, je n'ai subdivisé que la moitié ouest de ce canton.

J'ai aussi couru la ligne de la délimitation nord de tout le canton, et si j'en juge par la qualité du sol le long du méridien de l'est (que j'ai également couru), ainsi que de celui de la délimitation nord et de la moité est de la borne du sud, le long de laquelle j'ai voyagé en changeant de lieu de campement, je crois que la moitié est du canton n'est pas propre à la culture, mais est un bon pays de pâturage.

On peut en toute sûrcté ranger dans la première classe presque toute la superficie des deux rangées ouest de sections, et dans la deuxième classe la moitié ouest de la troisième rangée, tandis que la moitié est de cette même rangée est d'un sol

quelque peu inférieur.

Dans ce canton, j'ai trouvé quelques parties peu étendues se composant de prairie découverte, mais pour la plus grande partie, il est couvert de petits arbustes; cependant le long des bornes sud et ouest de la section 6, il y a une certaine quantité

de bonne épinette.

Le sol se compose d'argile très brune d'une très riche qualité. Il y a un plateau de gravier n'ayant que quelques chaînes de largeur, qui traverse tout le canton. Ce plateau commence un peu à l'ouest du centre de la section 4, sur la délimitation sud, et traverse la délimitation nord un quart de mille à l'ouest du coin nord-est de la section 31. Il semble que ce plateau y a été spécialement posé pour les fins d'une route; il s'y trouve en effet une bonne route carrossable dans toute sa longueur.

Au sud, ce canton est bien arrosé par la rivière de la Pêche, et au nord par la rivière de la Fourche, un beau et large cours d'eau pure. En sus, il s'y trouve

plusieurs autres petits ruisseaux.

Lors de mon passage en juillet, toutes les parties du canton non couvertes de bois ou d'arbustes constituaient de bonnes prairies, ou des pièces de terre couvertes d'une épaisse croissance de pois sauvages mêlés à du foin.

CANTON 28, RANG 22

Dans ce canton, je trouvai la rangée est des sections toutes arpentées, sur le méridien est.

Sur presque toute sa longueur, la délimitation nord passe à travers des forêts touffues de peupliers baumier et de peuplier ordinaire. A la rivière de la Pêche, on trouve un peu d'orme de savane, et tout le canton est couvert de grand bois ou d'arbustes touffus, à l'exception de certaines plaines à castor, lesquelles ne sont pas nombreuses, et de quelques acres de prairie sur la borne nord de la section 19. Il y a quelques bosquets d'épinette, et, ici et là, une épinette isolée ; mais le bois le plus commun est le peuplier ordinaire et le peuplier baumier, avec un sous-bois épais de saules, de coudriers et de sureau. La surface est ou unie ou légèrement ondulée. Il y a quelques pièces de savane alcaline, dont la plus grande se trouve sur la délimitation est de la section 18, et quelques plateaux de gravier. A part ces exceptions le sol est tout de première classe et se compose d'une épaisse et riche marne noire. Dans la plupart des sections, il n'y a pas une verge carrée de sol inférieur, et dans les moins bonnes, au moins soixante-quinze pour cent du sol sont de première classe.

Le canton est bien arrosé; la rivière de la Pêche coule à travers le quart nordouest, et la rivière du Vison à travers la moitié sud. L'eau dans ces deux cours d'eau est très pure, claire et fraîche, même à l'époque la plus chaude. Il y a aussi plusieurs ruisseaux moindres, et, là où il ne s'en trouve pas, tout indique que l'on peut se procurer de bonne eau partout en creusant à une profondeur modérée.

CANTON, 29, RANG 22.

Conformément à mes instructions, j'ai subdivisé la moitié est de ce canton et ai

aussi arpenté ses délimitations ouest et nord.

Sur la délimitation du sud, on trouve presque partout du gros bois, lequel s'étend vers le nord sur un espace de un à trois milles, suivi de larges étendues de futaie de peuplier ordinaire et de peuplier baumier, avec sous-bois de coudriers, de saules et de sureau.

Il y a une quantité considérable d'épinette grise et d'épinette rouge, surtout dans les sections 3, 10, 13 et 14, mais n'ayant pas un diamètre suffisant pour que ce

bois ait de la valeur.

La partie que j'ai subdivisée comprend presque tout de la bonne terre, une riche marne noire. Presque chaque quart de section formera une bonne ferme. Il y a aussi plusieurs plaines à castor qui produiront de grandes quantités de bon foin quand on aura enlevé les taillis de saules et de sureaux. Quant à la moitié non arpentée, à part une lisière qui s'étend à environ trente chaînes au nord et au sud de la piste des sauvages indiquée sur le plan, je ne crois pas qu'aucune partie soit propre à l'agriculture.

La partie du sud est arrosée par la rivière de la Pêche, et celle du nord par la rivière de la Fourche, dont il y a ici deux branches, toutes deux contenant de bonne eau. De même dans quelques-uns des étangs, il y a de l'eau de bonne qualité. La

surface est ou unie ou légèrement ondulée.

CANTON 30, RANG 19.

Les huit sections du sud des deux rangées est de ce canton avaient déj à été arpen

tées, ainsi que toutes ses lignes de contour, et j'ai subdivisé la balance.

Il y a presque partout du bois sur le méridien de l'ouest à partir d'un point situé à un mille et demi de la borne sud. Vers le sud, sur une courte distance allant vers l'est, il y a de la bonne épinette grise et de l'épinette rouge propres aux travaux de construction; et que, à mon avis, on devrait conserver pour l'utilité des colons s'établissant tant dans ce canton que dans les cantons contigus. Dans d'autres parties du canton, le bois appartient à la variété ordinaire particulière à cette région, et, bien que petit pour la plupart, il est si touffu que c'est un travail excessivement lent que de pratiquer les percées nécessaires à la course des lignes.

Dans le canton, il y a un bon nombre de plaines à castor, mais dans la partie que j'ai subdivisée le foin est maigre, parce que le sol est trop humide. Je n'ai rencontré qu'un seul cours d'eau coulant vers l'est à travers la deuxième rangée de sections à partir du sud. Il est de faible volume, mais l'eau en est pure et bonne.

Le sol y est pauvre, composé soit de roches soit de marais, et je n'en range aucune partie au-dessus de la troisième classe, excepté la moitié ouest de la section

26, laquelle constituerait une bonne ferme.

CANTON 32, RANG 18.

Ce canton est petit et le sol en est pauvre. Partout où ce n'est pas un marais à jamais inutile ou de la plaine à castor, c'est une masse de roches. La partie sud en est connue sous le nom de "Pointe La Biche", une péninsule qui se prolonge quelque vingt-quatre milles au nord dans le lac Winnipegosis, et qui n'a sur aucun point deux

milles de largeur.

Le méridien qui part entre les sections 4 et 5 se prolonge à travers la péninsule et la divise en deux parties à peu près égales. Il y a une quantité considérable de bois, surtout du côté de l'ouest: du peuplier ordinaire, du peuplier baumier, un peu de petit chêne, et, par-ci par-là une épinette. Dans la section 9 il y a aussi un petit bosquet d'épinette de moyenne grosseur. Il y a de nombreuses grandes plaines à castor produisant de bon foin, dont on peut couper plusieurs cent tonnes chaque saison.

Il contient un certain nombre de petits étangs, dont chacun est fortement imprégné de sel, tellement que je pense que tout le canton a un sous-sol de sel, et je ne serai pas surpris si, dans un avenir rapproché, on y commence la manufacture du sel sur une large échelle, maintenant qu'une voie ferrée se trouve construite à une

heure de marche de l'endroit.

Avant la construction du chemin de fer Canadien du Pacifique, la Compagnie de

la Baie-d'Hudson y manufacturait du sel pour son propre usage.

Le canton pourrait constituer une ferme de première classe pour les fins de laiterie.

Nº 8.

RAPPORT DE A. F. MARTIN, A.T.F.

ARPENTAGES DANS LE DISTRICT DU LAC DAUPHIN,

WINNIPEG, 15 janvier 1898.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant de mes opérations

sur le terrain au cours de la dernière saison.

Avant de quitter Winnipeg pour commencer mon arpentage, je me rendis à Gladstone, où l'on m'avait dit que je pourrais me procurer des chevaux à bon marché, mais rendu là je constatai bientôt que les chevaux offerts en vente à bas prix ne valaient rien. J'achetai à Winnipeg deux chevaux seulement, ainsi que la planche américaine (buckboard); je me procurai le reste de l'équipement à Dauphin. Je n'amenai avec moi de Winnipeg que quatre hommes; j'engageai les autres dont j'avais besoin aussi près des travaux qu'il me fût possible de les avoir.

Par suite de l'inclémence de la température et du mauvais état des routes, ce fut seulement près de la fin d'avril que mon détachement fut complètement organisé et que l'ouvrage fut bien en marche. Vu le nombre de personnes déjà établies dans le canton 22, rang 16, et le nombre d'autres personnes attendant avec anxiété que le canton fut subdivisé, je commençai mes opérations par ce canton. C'est un fait curieux que les personnes qui désirent prendre des terres préfèrent invariablement de pauvres terres, dès lors qu'elles sont à proximité d'un chemin de fer, à de bonnes

terres un peu plus éloignées, tout en n'en étant qu'à une distance modérée.

Pour la subdivision des cantons 22 et 23, rang 16, nous avons eu à faire un ouvrage bien pénible, car il règne au centre du canton 22, rang 16, un marais considérable et profond. Il nous a fallu marcher dans ce marais pendant plusieurs jours dans le but de retracer la délimitation nord du canton 21, rang 16, laquelle avait été entièrement oblitérée. Bien que le fond du marais fût encore gelé, nous avions de l'eau jusqu'au genou, ce qui revient à dire que nous étions trempés jusqu'à la ceinture. Pendant l'espace de près de deux mois, je puis dire en toute vérité que personne dans le détachement n'est rentré au camp le soir sans être trempé jusqu'à la ceinture; et copendant, personne ne paraît avoir souffert de ces bains quotidiens. Cet état de chose a beaucoup retardé le cours de notre travail; toutefois, il y aurait eu beaucoup plus de retard si nous avions tenté de faire le tour du marais, car ces marais n'ont pas de rivages définis et sont entourés de bosquets touffus d'épinette rouge. Ces marais, que l'on devrait plutôt nommer marais mouvants, sont formés par l'eau qui provient des collines du Dauphin. Plusieurs grands ruisseaux venant de ces collines déversent leurs eaux sur les terres unies qui sont entourées de plateaux. On pourrait toutefois facilement drainer ces terres en reliant ces ruisseaux qui viennent des montagnes avec ceux qui vont se jeter dans la rivière de la Tortue. Îl y a une forte pente depuis le pied des collines du Dauphin, jusqu'à la rivière. fois drainées, ces terres imbibées d'eau deviendraient d'une très grande valeur.

Il nous a fallu aussi tracer de nouveau la délimitation est du canton 22, rang 17, ainsi que la ligne de correction; les arpentages prémitifs ayant été complètement oblitérés par suite des grands feux qui ont ravagé ce district dans le cours des sept dernières années. Qu'il me soit permis de dire ici que, chaque fois qu'il nous a fallu relier notre ouvrage aux anciennes bornes de coin, lesquelles avaient été simplement marquées par un poteau en bois avec repère sur l'arbre le plus proche, nous

avons trouvé invariablement les indications détruites, ce qui nous a causé beaucoup de trouble et de délai. Pour ma part, et je sais qu'il en est de même pour les autres, j'aime mieux ouvrir une nouvelle ligne que d'en retracer une ancienne. Je crois qu'un arpenteur sur le champ d'opération n'est jamais aussi vivement désappointé que, lorsqu'il s'attend à relier son ouvrage à la borne de coin déjà établie, de la trouver détruite et en conséquence d'avoir à refaire plusieurs milles de l'arpentage primitif; mais nous avons trouvé intact- tous les coins marqués, en vertu du nouveau système, par un poteau en fer et un monticule.

La Compagnie du chemin de fer et du canal du lac Manitoba traverse le canton 22, rang 16. La station nommée "Laurier" est située sur la section 12. Bien qu'ayant à peine un an d'existence, le village peut se vanter d'avoir déjà trois magasins généraux, trois hôtels, un magasin d'instruments aratoires, et un atelier de forgeron. Le sol se compose de gravier sur les plateaux, et d'une riche marne noire

dans les terres basses, avec un sous-sol d'argile.

Dans ce canton, nous avons trouvé plusieurs squatters; ils se tirent tous bien d'affaire, malgré que le fait que les terres ne sont pas arpentées les empêche d'effectuer de grandes améliorations. Partout, le feu a détruit presque tout le bois, à l'exception toutefois de quelques sections dans la rangée du sud, où l'on trouve des chênes de bonne dimension et de gros peupliers. Il y a aussi une bonne quantité de chaînes sur le quart nord-ouest de la section 18 et sur le quart sud-ouest de la section 19. Il est tout simplement triste de voir tant de bois si précieux détruit par le feu; et cependant, on se demande comment il peut se faire qu'il s'en puisse sauver du tout, quand on prend en considération la négligence des colons en général dans le temps où ils dégarnissent d'arbres leurs terres. Je crois que l'on retirerait un grand avantage de la nomination dans tout le pays de gardiens du feu d'après le même principe que les gardiens du gibier, et dont le devoir serait de s'enquérir de l'origine du feu des qu'il serait découvert, et d'amener le délinquant à la justice. Les agents de la coupe des bois pourraient aisément remplir une telle fonction, et la présence d'un tel officier dans chaque localité aurait certainement pour effet de stimuler plus de vigilance à ce sujet.

A part le marais mouvant dont j'ai parlé, il y en a un autre nuisible qui longe le plateau sur lequel passe la voie ferrée. Comme il était impossible pour nos attelages de traverser vers l'ouest du canton, nous fîmes l'arpentage du canton 23, rang 16, avant de compléter le canton 22, rang 16. Nous rencontrâmes encore beaucoup de terrain très humide dans le canton 23, rang 16, état de choses dû à la même cause que pour le canton mentionné précédemment, terrain que l'on pourrait facilement drainer par les mêmes moyens, car il y a plusieurs ruisseaux qui traversent ce district et vont se jeter dans le lac Dauphin.

La voie de la Compagnie du chemin de fer et du canal du lac Manitoba traverse aussi le canton 23, rang 16. La station (Makinak) se trouve sur la section 17. Cette station, servant de débouché aux habitants de Sainte-Rose-du-Lac, ainsi qu'aux personnes demeurant au sud et au sud-est du lac Dauphin, est destinée à devenir un centre important. Il y a déjà deux magasins généraux faisant de bonnes affaires, deux hôtels et une écurie de chevaux à louer. Nous n'avons trouvé qu'un colon sérieux, à la date de l'arpentage, mais plusieurs s'y sont établis depuis, et je ne doute pas que chaque quart de section sera occupé avant que les terres ne soient mises sur le marché. Partout le sol se compose d'une bonne argile sablonneuse avec un sous-sol de glaise. Quand on aura drainé les savanes, on récoltera une grande quantité de foin pour le marché. Il n'y a pas de bois marchand à part une quantité inépuisable de bois de chauffage et propre à la confection des clôtures. Pendant notre travail dans ce canton, les mouches noires nous ont incommodé au plus haut degré, et nos chevaux affolés ont maigri par suite de cette peste. Fait curieux à noter, les maringouins ne nous ont pas încommodé avant septembre. Ils se sont montrés, cette année, à l'époque où ils ont coutume de disparaître. Nous avons dû retracer de nouveau une partie de la délimitation nous de ce canton.

Le 14 juillet, nous quittâmes le canton 23, rang 16, et retournâmes au canton 22, rang 16, sur la section 17, pour compléter la balance de l'arpentage de ce dernier

canton, arpentage interrompu pour les raisons données plus haut.

Pour nous y rendre, nous avons dû faire un détour par le canton 23, rang 18, puis traverser le canton 22, rang 17, en suivant une piste sur la partie supérieure d'un plateau tellement couvert de roches que, sur un parcours d'un demi-mille à la fois, les roues de nos voitures ne touchaient pas le sol. Les marais deviendront de belles prairies à foin quand on les aura drainés, et il sera nécessaire de les drainer, car le foin est assez rare dans les environs et ne pourra provenir que de ces marais asséchés.

Dans les sections 17 et 18, nous avons trouvé deux champs d'avoine d'environ cinq acres chacun. Le sol est d'une richesse surprenante. Il y a aussi quelques bosquets d'épinettes rouges ayant une certaine valeur, puisque le diamètre en est assez fort pour que l'on puisse les utiliser pour traverses de chemin de fer et pour construire des bâtisses, mais non pour du bois manufacturé. Nous terminâmes le canton 22, rang 16, le 7 août, et continuâmes immédiatement le travail dans le canton 22, rang 17, en courant la ligne centrale du canton, c'est-à-dire la délimitation nord des sections 13, 14, 15, etc., jusqu'à la délimitation ouset. Le 12 août, nos chevaux s'éloignèrent soudainement du camp. Je dépêchai un homme à leur recherche; il revint le 15, avec les chevaux qu'il avait retrouvés au lac Dauphin, à une distance d'environ vingt milles, les entraves rompues. Le 13, nous eûmes la plus forte pluie de la saison, la pluie tomba toute la nuit du 13, et, par suite, nous nous réveillâmes le 14 campés dans l'eau. Ayant terminé la ligne centrale du canton, nous nous rendîmes au coin sud-ouest du canton 21, rang 17 afin d'établir la délimitation est des cantons 21 et 22, rang 18.

En arrivant à la rivière de l'Ocre, nous rencontrâmes une ancienne piste de sauvages qui nous a été très utile. Nous suivîmes cette piste dans une direction sud-ouest le long de la rivière jusqu'à ce que nous rencontrâmes la route Cameron, ouverte en 1887. Sur cette piste il y avait des arbustes de coudriers ayant poussé jusqu'à une hauteur de douze pieds; tout de même nous étions bien aises de voyager sur une espèce de piste dont tous les arbres avaient été enlevés sur une largeur de 30 pieds. Si nous n'avions pas rencontré la route appelée Cameron, j'étais résolu de laisser à la rivière de l'Ocre les roues de derrière des voitures, ainsi qu'une partie de l'équipement, et de continuer ma route avec les roues de devant seulement. Pour traverser un pays de broussailles, cette manière de voyager est très avantageuse. Un attelage double peut traîner une bonne charge en n'ayant que les roues de devant à la voiture. Je sais que quelques arpenteurs préfèrent les charrettes aux voitures à quatre roues s'il s'agit de voyager dans une région bien boisée, mais je suppose que c'est uniquement une question d'habitude. Quant à moi, je trouve qu'il est beaucoup plus facile de voyager avec un attelage double qu'avec un attelage simple à travers des broussailles et des arbustes épais. Ainsi, avec une charrette, les broussailles et les arbustes s'enchevêtrent entre le cheval et les timons; tandis que la traverse des colliers ploie les hauts arbustes en avant et facilite de beaucoup le passage des chevaux. La route Cameron nous conduisit à moins de trois milles et demi de notre destination.

La délimitation est des cantons 21 et 22, rang 18, passe à travers un fourré du commencement à la fin. Le terrain est entrecoupé de ravins profonds et de rivières; mais le sol est remarquablement bon, même sur le sommet des collines du Dauphin.

De la section 12, dans le canton 21, rang 17, nous pouvions apercevoir le lac Dauphin, qui ne nous paraissait être éloigné que de six milles, et cependant, nous en étions éloignés de plus de vingt milles,

La rivière de l'Ocre entre dans le canton 22, rang 17, dans la section 18, et passe dans une direction nord-est à travers la section 32, dans le canton 23, rang 17. Ses berges sont élevées d'environ quatre-vingts pieds. Ses eaux sont peu profondes et s'élancent vivement à travers un rapide presque continu. Cette rivière prend sans doute son nom du fait qu'il se trouve de l'oxyde de fer dans l'argile de ses berges, ce qui donne à l'argile une couleur plus foncée. En plusieurs endroits, sur les terres basses, nous trouvâmes une combinaison de peroxyde de fer et d'eau, ce qui a porté des chercheurs de fortune à croire à la présence de l'or. Et de fait, on a vu, l'été dernier, un chercheur recueillir des échantillons dans plusieurs savanes où l'eau était ainsi colorée, échantillons qu'il fit analyser à Winnipeg. Cet homme pensait

avoir fait de riches découvertes de mines d'or. Grand a été son désappointement quand on l'a informé qu'au lieu de ce qu'il pensait, il avait trouvé tout simplement

de grands dépôts de boue colorée.

La partie sud du canton 22, rang 17, non arpentée, est couverte d'une forêt vierge touffue, que protègent contre le feu plusieurs ruisseaux et rivières coulant dans toutes les directions. Le feu a ravagé toute ou presque toute cette partie de la rivière de l'Ocre; mais le sol en est inférieur.

Un plateau bien défini et élevé court dans une direction nord-ouest, en partant du coin nord-est de la section 14. Ce plateau forme en réalité le pied des collines du Dauphin. Un cultivateur nommé Henderson est établi sur le quart nord-est de la section 13. Il a mis en culture environ dix acres de terre. Il possède une belle résidence et plusieurs dépendances. Cet homme est venu d'Ontario, où il avait dégarni d'arbres cent acres de terre. Un monsieur Nash est aussi établi sur le quart sud-est de la section 24. Ces deux colons semblent être très satisfaits des terres qu'ils occupent. Comme je l'ai dit plus haut, les maringouins nous ont fait beaucoup souffrir en semptembre; leur présence et la forte rosée du matin demeurant tard dans les buissons nous ont été plus qu'un désagrément. Je me préparais à me rendre dans le canton 23, rang 18, quand j'ai reçu de vous l'ordre de faire l'arpentage de la moitié nord du canton 23, rang 22. Je me décidai immédiatement de me rendre dans le canton 23, rang 18. Il est douteux que cela vaille la peine d'arpenter plus que le quart nord-est de ce canton, et je ne crois pas qu'il soit judicieux de subdiviser en section le canton 23, rang 19.

Nous nous rendîmes à Dauphin le 4 octobre, et, le 6, quittâmes cette place pour le canton 23, rang 20, lequel est occupé seulement par des Galiciens. Je dois dire que tout d'abord j'étais peu favorablement disposé à leur égard. Leur apparence ne prédispose pas en leur faveur. Toutefois, il me fait plaisir de dire que, après avoir vécu au miliea d'eux pendant quatre semaines, je les ai trouvés intelligents, industrieux, sobres, honnêtes et d'un caractère bienveillant. Ils ont apporté avec eux certaines manières qui ne sont pas en harmonie avec nos coutumes canadiennes, mais on ne peut mettre en doute leurs bonnes mœurs. Les Galiciens me rappellent beaucoup les Mennonites lors de leur première arrivée dans le pays. Et cependant, aujourd'hui, personne ne peut nier avec vérité que les Mennonites comptent parmi les meilleurs colons que nous avons dans le Manitoba. Il en sera de même des Galiciens. Ils ont construit en bois rond, pour leurs familles, des maisons pittoresques et confortables. Ils n'ont pas encore beaucoup de temps à consacrer à l'amélioration de leurs fermes; à tout événement, le fait que les terres qu'ils occupent n'étaient pas subdivisées les en a empêchés. Mais, toutes choses considérées, ils ont fait admirablement bien pour le peu de temps qu'ils sont dans le pays. Chaque famille possède un certain nombre de têtes de bêtes à cornes, et de la meilleure qualité. Les Galiciens occupent une belle région, l'une des plus belles que nous ayons eue à arpenter pendant la saison.

Dans le voisinage de la rivière Vermillon, le terrain est couvert d'arbustes, et peut être aisément cultivé. Dans la partie ouest, cependant, se trouve du peuplier en assez grande abondance, et partout où le feu a passé il y a beaucoup de bois mort sur le sol. Le sol est des meilleurs et se compose d'argile sablonneuse avec un soussol de glaise et de sable. C'est un fait bien connu que l'on peut travailler un sol

d'argile sablonneuse une semaine plus tôt qu'un sol de glaise lourde.

La rivière Vermillon coule vers le nord-est à partir de la section 7, dans une vallée d'environ vingt chaînes de largeur, entre des berges de soixante-quinze pieds. Comme cette rivière forme la borne des terres réservées aux Galiciens, vous m'aviez ordonné d'en faire le relèvement par cheminement. Cette rivière coulant par une succession de rapides, l'eau ne gèle pas, de sorte que nous en avons fait le relèvement en suivant les berges, ayant à passer à travers des saules et des peupliers touffus, opération qui nous pris une semaine.

Ne connaissant pas les conventions faites avec les Galiciens au sujet de la répartition de leurs terres et, n'ayant personne pour interpréter, il m'a été impossible de faire signer aux colons actuels aucune déclaration statutaire. Je crois que cette

besogne spéciale pourra mieux s'exécuter, si on le juge nécessaire, par l'entremise de l'agent des terres à Dauphin. Le 13 octobre, nous avons subi notre première tempête de neige de la saison. Il a plu le 25 et le 30 du même mois. Les 8, 13 et 14 novembre, nous avons eu de fortes tempêtes de neige. Le 15, la température est devenue très froide. J'ai persisté à continuer nos opérations, attendu que mon expérience antérieure dans cette région m'a appris qu'un mois de novembre froid est

suivi d'un mois de décembre tempéré.

Le 16 novembre, nous entrâmes dans le canton 23, rang 21. Le lendemain nous eûmes une autre tempête de neige, la dernière qu'il vaille la peine de mentionner durant la balance de nos opérations sur le terrain. La moitié nord du canton 23, rang 21, c'est-à-dire la partie que nous avons arpentée, est très entrecoupée de ravins, mais le sol est généralement bon. Les amoncellements de bois brûlé nous ont rendu pénible la circulation pour aller à notre ouvrage et pour en revenir. Il y a deux colons sur la section 32, laquelle a été arpentée il y a quelques années. Les nuits étant froides et le foin rare, je mis nos chevaux à l'abri dans l'étable de l'un de ces colons.

Le 7 décembre, nous allâmes camper dans le canton 23, rang 22, où nous eûmes la bonne fortune de prendre nos quartiers dans la maison d'un colon. On peut dire que les deux rangées nord des sections de ce canton sont découvertes. Toutes les sections portant nombre pair sont prises. La terre, bien que beaucoup entrecoupée par des ruisseaux et des ravins, est des plus belles. Ces deux rangées nord de sections forment la borne des célèbres plaines Gilbert, que l'on considère à bon droit comme le jardin du Manitoba. Le reste du canton est couvert de bois touffu. Comme le sol n'était pas gelé dans les bois, nous n'avons pas eu de difficulté à ériger nos monticules.

En terminant, je dois dire que nos opérations de la saison ont été continuellement accompagnées de fortes difficultés; de fait, elles ont été les plus ardues de toute mon expérience. Néanmoins, j'étais bien disposé à continuer mon travail sur le terrain pendant au moins un autre mois, car mon opinion est que l'hiver est le temps propice pour l'arpentage de districts tels que ceux que j'ai parcourus l'été dernier. Les hommes, cependant, semblaient croire qu'ils en avaient eu assez et désiraient retourner chez eux. Nous levâmes donc le camp le 24 décembre. Je réglai les gages d'une partie des hommes à Dauphin, le 25, et la balance à Winnipeg, le 29. Ainsi que je vous l'ai déjà fait savoir, j'ai vendu deux de nos chevaux. L'un des chevaux vendus avait été malade au commencement de la saison de la fièvre de marais, et a semblé en souffrir tout l'été. Le printemps dernier, cette maladie prédominait à Laurier; plusieurs fermiers ont perdu un certain nombre de chevaux.

Lors de notre passage dans les collines du Dauphin, nous avons vu plusieurs

ours et des chevreuils.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> A. F. MARTIN, Arpenteur.

N° 9.

RAPPORT DE P. R. A. BÉLANGER, A. T. F.

CONTOURS ET SUBDIVISION DANS LE DISTRICT DE LA RIVIÈRE DU CYGNE.

Ottawa, 31 décembre 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa.

Monsieur,—Je désire vous soumettre le rapport général suivant de mes opéra-

tions dans le district de la rivière du Cygne au cours de la dernière saison.

Sur réception de vos instructions datées le 30 mars dernier, je partis le 2 avril pour le champ de mes opérations, via Winnipeg, Dauphin et Yorkton, et arrivai à Dauphin le 9 du même mois, après un arrêt de trois jours à Winnipeg dans le but de me procurer mes provisions.

A Dauphin, j'ai dû attendre pendant quelques jours pour mon équipement, qui n'arriva du lac Winnipeg que le 14, bien que j'eusse télégraphié plusieurs jours à l'avance de l'avoir prêt pour mon arrivée, le 9; de sorte que je ne pus partir avant le

16 de Dauphin pour Yorkton, où j'avais expédié mes provisions d'avance.

Le 21 j'arrivai à Yorkton, et après avoir pris mes provisions à la gare, je me rendis, le 23, à la vallée de la rivière du Cygne, via Fort-Pelly, et atteignis le 28

avril l'endroit où je devais commencer mon travail.

Je commençai d'abord par l'arpentage de la 9ième ligne de base à partir de la délimitation est du rang 30, allant à l'ouest jusqu'au deuxième méridien, soit une distance d'un peu plus de dix-huit milles. Ce commencement d'ouvrage s'est fait dans des circonstances très défavorables à cause de la surface inégale de la région, du manque de nourriture pour les chevaux, et de l'impossibilité d'amener l'équipe-

ment près de la ligne.

Cette partie de la 9ième ligne de base part de la frontière ouest de la province du Manitoba, et, sur les premiers six milles, c'est-à-dire à travers le rang 30, passe sur la montagne des Canards, pays rugueux, abondant en collines et brûlé, entrecoupé de savanes et d'étangs. A une petite distance au sud de la base se trouve une lisière de petit bois, croissant évidemment le long d'une chaîne de savanes à épinettes. Le sol est assez bon, mais par suite de la rugosité de la surface je l'ai rangé dans la seconde classe.

Dans le rang 31, la ligne laisse la montagne dans la partie ouest de la section 36, et traverse une région découverte et ondulée où se rencontrent quelques bosquets de peupliers et quelques épinettes isolées dans la section 33, puis fait intersection avec le lac la Course, dans la moitié ouest de la section 32. Ce lac, qui a environ deux milles de large sur la ligne, occupe toute la section 31 et presque toute la section 36 du rang 32. Il paraît être une couche d'eau peu profonde s'étendant à plus d'un demi-mille vers le nord, et sur plusieurs milles vers le sud, augmentant considérablement de largeur dans cette dernière partie.

D'après ce que j'ai pu voir dans les environs de la ligne de base, la terre, dans

le rang 31, me paraît très favorable aux fins de l'agriculture.

A partir du lac de la Course et dans une direction ouest à travers le rang 32, la ligne de base traverse la réserve des "Kee-See-Koose", laquelle occupe les sections 35 et 34, ainsi qu'une partie de la section 33, après quoi la ligne débouche dans une prairie ondulée, couverte d'arbustes et que le feu a visitée. On y trouve des groupes de peupliers secs ou verts et de saules.

Le sol est assez bon.

Dans le rang 33, qui est un rang fractionnaire, n'ayant que 13 chaînes de large, la ligne traverse une prairie découverte et frappe le deuxième méridien sur un plateau à une faible distance de Fort-Pelly.

Ayant à faire subir à la ligne une déflexion de plusieurs chaînes pour la relier au coin du deuxième méridien, et trouvant que le rang 33 était trop étroit pour effectuer une déflexion convenable, j'ai fait subir cette déflexion dans cette partie du rang 32 qui s'étend entre la réserve des sauvages et le rang 33, soit une distance de près de trois milles, après quoi j'ai fait la connexion avec le deuxième méridien par une ligne courant franc ouest à travers le rang 33.

Revenant à mon point de départ j'ai remesuré et remarqué la borne est du rang 30 à travers les cantons 33 et 34 sans faire de changement, excepté à la 9° ligne de correction, où je fis une rectification de 3·34 chaînes en reculant de 1·67 chaine au nord, le poteau du coin nord-est du canton 34, et de 3·34 chaînes au nord le plateau du coin sud-est du canton 35, ce que je jugeai nécessaire pour établir la 10° base à sa latitude approximative.

En continuant de remesurer cette ligne, telle que courue par l'arpenteur fédéral O'Hanley, à travers les cantons 35 et 36, j'ai remarqué tous les coins après avoir fait la rectification voulue dans le chaînage, que je trouvai à peu près égale partout, à l'exception d'une erreur d'ensemble d'une chaîne en plus, que je découvris dans la section 36 du canton 36.

Le long de cette ligne frontière, le pays se compose ou de prairies découvertes ou brûlées avec un reboisement de jeune peupliers et saules, à l'exception des derniers quatre milles du canton 36, qui sont fortement boisés.

Dans le canton 35, la ligne passe sur la montagne du Tonnerre, un exhaussement isolé du sol qui s'élève à environ 500 pieds au-dessus de la plaine et est très escarpé, et entrecoupé par des descentes de terre et des ravins profonds sur le côté nord.

Dans le canton 36, la ligne traverse plusieurs cours de bonne eau, qui vont se jeter dans la rivière Boisée.

La ligne de correction coupe aussi la rivière du Cygne.

Comme je suppose que l'arpenteur fédéral O'Hanly a déjà fait un rapport sur la qualité du sol et les autres traits caractéristiques du pays le long de cette ligne, je n'en ferai pas mention.

A partir du coin nord-est du canton 36, j'ai couru la 10ème ligne de base vers l'est à travers les rangs 29, 28, 27, 26 et 25, et ai prolongé les méridiens de contour de ces rangs vers le sud jusqu'à la 9ème ligne de correction, à l'exception de la délimitation est du rang 25, que je n'ai pas arpentée, et de celle du rang 26, dont je n'ai couru que six milles.

On peut décrire comme suit la région couverte par ces arpentages :-

A travers le rang 29, la ligne de base court le long des plateaux au pied de la montagne du Porc-épic à travers une forêt touffue de grand peuplier et de peuplier baumier où se trouvent ici et là quelques épinettes, mêlés à un sous-bois épais de coudriers et de saules.

La rivière Boisée est coupée par la ligne dans la moitié est de la section 31. Cette rivière entre dans le canton 36 en venant du nord-nord-ouest, et après un parcours sinueux assez court sur le côte sud de la base, elle se dirige vers le nord et traverse la ligne dans la moitié est de la section 36, alors que sa course a une direction nord-est. C'est un cours d'eau ayant une largeur moyenne d'une chaîne et une profondeur de quatre pieds, et bien que plus étroit que la rivière du Cygne, à l'époque de l'arpentage il donnait passage à plus d'eau que cette dernière.

Dans la moitié ouest de la section 33, la ligne traverse aussi un autre cours d'eau, un affluent de la rivière Boisée. C'est un ruisseau ayant une largeur moyenne d'environ 30 chaînons et une profondeur de 18 pouces, sur un lit pierreux, avec un

courant rapide.

Le sol se compose d'une argile riche reposant sur un sous-sol de glaise sablonneuse, et peut être rangé dans la première classe. Sa surface est généralement ondulée, avec pente douce vers le sud-est.

57

Rang 28.—La ligne de base traversant ce rang passe dans les sections 31, 32 et 33, en partie à travers une futaie touffue de peuplier vert mêlé d'épinette et de bouleau, et en partie à travers du peuplier sec clairsemé, et une épaisse croissance de rejetons, après quoi elle traverse une région plus découverte, mais recouverte cependant d'une épaisse deuxième croissance parsemée de bois sec et de bouquets de grand peuplier.

On rencontre dans les sections 32, 34 et 36 de grande prairies à foin et des

savanes de saules.

La rivière Boisée se trouve dans la course de la ligne sur un parcours de près

d'une chaîne près du coin ouest de la section 31.

Dans la moitié est de la section 33, la ligne traverse un cours d'eau connu sous le nom de "branche sud" de la rivière Boisée; ce cours d'eau coule dans une direction nord-est et verse ses eaux dans le cours principal quelques milles au nord. Cette branche sud mesure en moyenne 30 chaînons de largeur et 2 pieds de profondeur, et coule lentement sur un fond de sable. Il coule toute l'année.

Le sol est généralement de seconde classe.

Avant de quitter ce rang, M. Hubbell, A.T.F., me rejoignit le 12 juin, et nous convînmes ensemble que l'un de nous arpenterait tous les contours et ferait la subdivision des cantons situés au nord de la 10ème base, pendant que l'autre arpenterait la 10ème base et les contours ainsi que les subdivisions au sud. M. Hubbell ayant choisi le côté nord, je commençai l'arpentage de la ligne de base à travers le rang 27.

En entrant dans ce rang, la 10ème base passe sur un rlateau peu élevé qui occupe la plus grande partie des sections 31 et 32 et est couvert de taillis de peuplier. En laissant ce plateau, la ligne parcourt une région basse et humide, couverte de saules et de foin, et, par ci par là, quand le terrain est sec, on y rencontre

des percées de prairie découverte.

Dans la partie est de la section 34 et la partie ouest de la section 35, il y a de la grande épinette, des saules et de l'épinette rouge de savane, après quoi la ligne boise une prairie couverte d'arbrisseaux, laquelle se déploie le long de la rive nord de la rivière du Cygne, et se prolonge jusqu'à l'intersection de la ligne et de cette rivière dans la partie ouest de la section 36.

Le reste de la section 36 est épaissement couverte de peupliers, de bouleaux éparpillés, d'érable et de buissons de coudriers. Là où il est sec, le sol est généralement bon pour les fins de l'agriculture, cependant il n'y a pas une grande étendue de ce genre de sol dans le canton 36, mais il semble y en avoir plus et du meilleur dans le canton 37.

La branche nord de la route de Fort-Pelly au lac du Cygne traverse la partie est de la section 32, pendant que la branche sud coupe la partie ouest de la

section 35.

Une petite coulée marécageuse, connue sous le nom de coulée du Chêne, venant du nord, entre vers le milieu de la section 34 et s'égoutte dans la rivière du Cygne, qui passe à environ un mille au sud.

Rang 26.—Le pays, dans ce rang, est bas et généralement humide, et, à l'exception de la section 35 et de la moitié est de la section 34, est tout boisé de peuplier et de grands buissons de saules. Le fev a parcouru les sections mentionnées, mais elles sont encore épaissement recouvertes d'une seconde croissance de jeunes arbres entremêlée de bois sec éparpillé et d'amoncellements d'arbres renversés par le vent. De nombreuses pièces humides à foin parsèment les sections 32, 33 et 34, et l'on peut y récolter de grandes quantités de bon foin.

La rivière "Qui Mugit", un affluent de la rivière du Cygne, est frappée par la ligne dans la moitié est de la section 35; elle coule dans une direction nord-est. C'est un cours d'eau d'environ 80 chaînons de largeur, de deux pieds de profondeur,

contenant de l'eau excellente et coulant sur un lit sablonneux.

La rivière Favel et sa branche de l'est sont des cours de bonne eau, ayant respectivement une largeur d'environ 45 et 35 chaînes, et une profondeur de 18 et 24 pouces, et coulent à travers la moitié est de la section 36, dans une direction nord, et se rejoignent à une petite distance au nord de la base avant de verser leurs eaux dans la rivière "Qui Mugit".

Dans les sections ouest le sol est de seconde classe, mais il est de première

classe dans les sections 35 et 36.

Rang 25.—En prolongeant la ligne de base à travers le rang 25, nous rencontrons une région découverte, avec buissons, à environ 20 chaînes à l'est de la délimitation quest de la section 31. Cette région s'étend sur toute la largeur de ce rang; elle n'est interrompue que par quelques bouquets d'épinette et de peuplier dans les sections 34 et 35.

Tel qu'aperçu le long de la base, le terrain dans ce rang est généralement bas, marécageux et humide, mais à une petite distance au sud dans le canton 36, la moitié ouest de ce canton s'élève graduellement jusqu'à environ quatre milles vers le sud, puis il s'abaisse de nouveau et paraît être humide, et le sol devient sablonneux, rocheux, et de pauvre qualité jusqu'au pied de la montagne des Canards qui occupe la rangée sud des sections dans le canton 36.

Ne voyant aucun avantage à prolonger la ligne de base plus à l'est, j'arpentai les cantons nécessaires et employai la balance de la saison à subdiviser les cantons, que

je trouvai les plus propices au point de vue d'une colonisation immédiate.

SUBDIVISION.

En commençant par le canton 36, rang 25, je subdivisai cette partie de la moitié ouest que je viens de décrire, et qui comprend dix-sept sections de terre très appropriée aux fins d'une agriculture générale. Le sol est ou de la marne argileuse ou de l'argile sablonneuse, riche, bien arrosé par plusieurs petits ruisseaux, où l'on peut trouver de l'eau tout le long de l'année dans les écluses de castors. Sur la montagne des Canards, on pourra toujours se procurer en quantité du bon bois de chauffage et de construction. Cette montagne se trouve dans les environs immédiats.

Canton 36, rang 26.—La partie subdivisée dans ce canton comprend toute la terre située au sud de la rivière "Qui Mugit", et c'est tout ce qu'il y a de terrain découvert dans les limites de ce canton. Le reste, c'est-à-dire cette partie du quart nord-ouest qui est comprise entre la rivière "Qui Mugit", et la ligne de base, est abondamment boisée, entrecoupée de nombreux marais à foin, et impropre à une

colonisation immédiate; en conséquence, elle n'a pas été arpentée.

Quant à la partie arpentée, elle contient un sol riche, bien approprié aux fins de Elle est arrosée par de nombreuses rivières et ruisseaux, parmi lesquels se trouvent la rivière "Qui Mugit", la rivière Favel et sa branche de l'est, ainsi que le ruisseau de la colline Minitonas; ce dernier est un cours d'eau ayant à peu près les mêmes dimensions que l'une ou l'autre branche de la rivière Favel. Dans les vallées des cours d'eau, sections 18, 23 et 26, ainsi que dans la section 30, on trouve des bouquets d'épinette belle et fort grosse. Du bon foin croît en abondance dans la partie de ce canton qui n'a pas été arpentée, et l'on pourra, pendant des années, se procurer du bois de chauffage sur la montagne des Canards, qui se trouve à une petite distance dans le sud.

Une route pour voitures que je me suis frayée depuis le rang 25 jusqu'à Fort-Pelly, afin de transporter mes provisions, sera utile pour les colons désireux de

prendre des terres dans les rangs 25, 26 et 27.

CANTON 35, RANG 26.

Ici, je n'ai subdivisé que cette partie de la moitié ouest comprise entre sa delimitation nord et le pied de la montagne des Canards; elle comprend environ 20 sections. C'est une région ondulée, qui a été visitée par le feu, et sur laquelle, en partie, croissent des broussailles. On y trouve ici et là des bouquets de jeune peuplier dans la partie sud.

La colline Minitonas, un exhaussement du sol s'élevant à environ 150 pieds audessus de la plaine sur son côté nord, s'étend à travers les sections 20, 21, 27, 28 et 34,

Au sud de la colline Minitonas, le sol est généralement de la meilleure qualité. surtout le long de la délimitation ouest, où il est très riche. Il est bien arrosé par le

13-13

ruisseau Minitonas, qui prend sa source dans la montagne des Canards, et décrit une

courbe à travers les sections 9, 16, 17, 18, 19, 30, 31 et 32.

Un autre petit ruisseau arrose les sections 21 et 22 et se jette dans la rivière Favel. Une forêt considérable d'épinettes semble s'étendre sur les sections 3, 4 et 5, couvertes par la montagne des Canards; mais, comme je n'ai pas arpenté ces sections, je n'ai pu m'assurer de la valeur de ce bois pour les fins de construction.

Mon ouvrage suivant consistait dans la subdivision du canton 35, rang 27; je

commençai ce travail le 23 août.

Dans ce canton, la région se compose de prairie plus ou moins ondulée, avec une chaîne de collines s'étendant à l'est et à l'ouest à travers la moitié sud. Le sol en est généralement de l'argile sablonneuse, avec un sous-sol passant de la glaise au sable. Cinquante pour cent de la superficie de ce canton comprennent du terrain découvert, très propre à l'agriculture. Le reste est de qualité inférieure, car il se compose de terre haute abondamment boisée de peuplier, ayant de trois à sept pouces de diamètre, ou couverte d'une épaisse seconde croissance.

La rivière "Qui Mugit" entre dans la section 4, et, après avoir traversé le canton dans la forme d'un S, elle traverse la délimitation nord dans la section 33.

Le ruisseau Minitonas circule dans les sections 24 et 25, pendant que plusieurs petits ruisseaux arrosent l'intérieur des cantons. Ils sont ainsi situés que l'on peut obtenir de l'eau à moins d'un mille de chaque section.

Le 20 septembre, ayant terminé l'arpentage du canton 35, rang 27, je commençai la subdivision du rang 28, en arpentant la moitié nord du canton 35 et les trois quarts

du canton 36, laissant non arpenté le quart nord-est.

Dans le canton 32, le feu a fait des ravages surtout dans le quart nord-ouest, où il n'est resté que des bouquets éparpillés de peuplier, avec une deuxième croissance de buissons; mais dans les sections 26, 27, 33, 34 et 35 il y a encore une grande quantité de bois sec entremêlé de saules et de bois renversé par le vent.

Les sections 26, 27, 35 et 36 se composent de terrain bas et marécageux où l'on

peut recueillir du foin en abondance.

La "Plaine Carrée", plateau de gravier de surface uni et produisant de l'herbe, traverse en diagonale les sections 27 et 23, et se prolonge dans le canton 36 sur une courte distance.

Plusieurs petits ruisseaux, prenant pour la plupart leur source au pied de la montagne des Canards, arrosent la partie ouest de la Plaine Carrée, ainsi que la rivière du Cygne, qui traverse les sections 30 et 32.

L'arpentage de la moitié sud de ce canton fut renvoyé au mois de novembre, mais, à cause de la grande profondeur de la neige tombée dans le cours de ce mois, je n'ai pu l'arpenter.

Dans le canton 36, le feu a aussi rasé quelques sections dans le coin sud-ouest, mais le reste est encore couvert de bouquets de peuplier sec ou vert, avec des clairières de buissons épais et des marais. Le quart nord-est de ce canton étant en partie abondamment couvert de gros peuplier, et en partie couvert de saules touffus et de marais, il n'a pas été arpenté.

La branche sud de la rivière Boisée coule à travers le quart nord-ouest, tandis que la rivière du Cygne entre dans la section 4, coulant vers l'est, et, après avoir arrosé les sections du sud, se dirige au nord à travers la section 12 et sort du canton vers le coin sud de la section 13.

Le chemin allant de Fort-Pelly au lac du Cygne entre dans la section 5, et en arrivant à la "Plaine Carrée", sur le côté est de cette même section, il se divise en deux branches connues sous le nom de branche du nord et branche du sud.

Le sol est assez bon, et cinquante pour cent de la terre arpentée dans le rang 28 pouvent être considérés comme très propres à l'agriculture.

Je quittai ce rang et transportai mon camp dans le canton 36, rang 27, où j'employai le reste de la saison à subdiviser ce canton. Ici, je rencontrai une région légèrement ondulée, dont la plus grande partie est couverte de bouquets de peupliers, dont soixante-dix pour cent ont été tués par le feu, et fortement entremêlés de bois renversé par le vent et de buissons.

On trouve quelques lisières étroites de prairie découverte le long du ruisseau des Epinettes Rouges et de la rivière "Qui Mugit", deux cours d'eau traversant en

diagonale le canton dans une direction nord-est.

Le long de la route qui va de Fort-Pelly au lac du Cygne, on rencontre une autre lisière de terre recouverte de buissons. Cette route se déroule à une courte distance le long de la rive nord de la rivière du Cygne, laquelle coule à travers la moitié nord-ouest du canton.

La rivière du Cygne est ici, tout comme dans les autres cantons où je l'ai rencontrée, d'une largeur moyenne d'environ 150 pieds, et forme un courant rapide

roulant sur un lit de sable ou de roches.

Le ruisseau des Epinettes-Rouges est comparativement petit, et provient de sources dans ce canton et de marais dans le rang 28. Il semble couler tout le long de l'année.

Le ruisseau des Chênes, petit ruisseau marécageux qui ne coule qu'à l'époque des hautes eaux, entre, en venant du nord, dans la section 34, et se jette dans la rivière du Cygne.

Partout dans ce canton, sauf une petite exception, le sol est une légère argile

sablonneuse, avec un sous-sol de sable. Je l'ai rangé dans la seconde classe.

J'ai terminé l'arpentage de ce canton le 19 novembre, ayant eu à travailler pendant les cinq derniers jours à travers une neige de 18 pouces d'épaisseur, et par une très basse température. Comme la neige était trop épaisse pour que les chevaux pussent atteindre leur nourriture en grattant, et ne pouvant obtenir à aucun prix de bon fourrage pour eux, je dus terminer mes opérations, et conséquemment je ne pus compléter la subdivision de la moitié sud du canton 35, rang 28, ouvrage que j'avais

dans le temps remis à plus tard.

Dans les limites de mon exploration, il n'y avait pas de colons régulièrement établis, mais je crois que cela est dû à ce qu'il ne s'y trouvait pas de démarcations d'arpentage qui pussent les guider. Maintenant qu'une grande superficie de pays a été arpentée et qu'une bonne voie carrossable a été construite par le gouvernement du Manitoba depuis Dauphin jusqu'à la vallée de la rivière du Cygne, en passant par l'extrémité nord de la montagne des Canards, dans le canton 36, rang 25, sans omettre l'ancienne piste qui passe par Fort-Pelly et Yorkton, je crois que la région sera bientôt colonisée, principalement les cantons 36, rangs 25 et 26, et les cantons 35, rangs 26 et 27.

Dans le cours de la saison, j'ai arpenté 91½ milles de lignes de base et de méridiens de contour, 220 milles de lignes de subdivision de cantons, à part de 24 milles de reprise d'arpentage, formant un total de 335½ milles. Ce nombre de milles arpentés dans une région boisée comme l'est la vallée de la rivière du Cygne peut être considéré

comme un bon résultat.

Le 20 novembre, ne pouvant continuer plus longtemps l'arpentage avantageusement, je terminai mon travail sur le champ et partis aussitôt pour Yorkton, arrivant à cet endroit après six jours de marche à travers 18 pouces de neige sur la moitiée du parcours, et ayant à battre le chemin le long de cette distance. A Yorkton, je pris arrangement avec M. John de Balinhard pour l'hivernement de mon équipement de camp, et partis par le premier train pour revenir chez moi.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

P. R. A. BÉLANGER, A.T.F.

Nº 10.

RAPPORT DE ERNEST W. HUBBELL, A.T.F.

ARPENTAGES DANS LE DISTRICT DE LA RIVIÈRE DU CYGNE, MANITOBA.

OTTAWA, 30 décembre 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa,

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant de mon exploration dans le district de la rivière du Cygne, faite dans le cours de la dernière saison.

Conformément à vos instructions portant la date du 30 mars dernier, je quittai Ottawa le 2 avril, en route pour le district de la rivière du Cygne, Manitoba. J'arrivai à Winnipeg le 5 et employai une couple de jours à me procurer des provisions, mon équipement de camp, et à en surveiller l'envoi par voie ferrée jusqu'à Yorkton. Je me procurai en même temps auprès de la Compagnie de Charroi du Manitoba un nombre suffisant de barres de fer (poteaux d'arpentage) pour l'ouvrage de la saison.

Parti de Winnipeg le 8, j'arrivai à Minnedosa le soir du même jour. A cet endroit je rencontrai mon équipage, qui y était arrivé dans le cours de la journée, venant des quartiers d'hiver au nord de Scandinavia, en réponse à un télégramme que j'avais expédié de Winnipeg à cet effet. Je regrette de dire que l'un de mes chevaux était mort pendant l'hiver. Il était malade lorsque je l'avais remis à l'entrepreneur l'automne précédent, de sorte que je pensais bien qu'il ne passerait

pas l'hiver.

Le 9, j'engageai mes hommes, dressai mon camp, fis les réparations voulues, achetai trois chevaux, me procurai les provisions nécessaires, et le lendemain, à 11 heures du matin, partis avec mon équipage par le grand chemin en route pour Yorkton; les routes étaient molles, je ne fis qu'environ six milles ce jour là. Le lundi, avec l'aide d'un attelage double extra, je pus atteindre Newdale, à environ 13 milles de distance; les routes étaient très mauvaises, nous avions de l'eau, de la boue et de la glace jusqu'aux essieux. En traversant les ruisseaux et les cours d'eau, la glace n'était pas assez forte pour porter les chevaux; en conséquence, en passant à travers la glace, ils se coupèrent et se blessèrent gravement. Comme j'avais une longue distance à parcourir à partir de Yorkton, les chevaux n'étant pas dans la meilleure condition, et considérant la longueur de temps que cela prendrait avant d'atteindre Yorkton, je conclus qu'il serait moins dispendieux, plus prompt, et une avantageuse protection des chevaux, de louer un fourgon qui transporterait tout mon équipage de Newdale à Yorkton par voie ferrée. C'est ce que je fis; ce transport me coûta \$46.

Le samedi, 17 avril, à 2.30 a.m., nous arrivâmes à Yorktown, pendant un violent blizzard. Les officiers de la compagnie du chemin de fer nous ayant fait sortir du fourgon, et ne pouvant obtenir de logement à un hôtel, nous dûmes nous résigner à profiter du meilleur abri disponible. Quelques uns d'entre nous entrèrent dans le refuge des immigrants et allumèrent le teu dans un vieux poêle, mais, même là, nous souffirmes du froid plus que si nous avions été au dehors, par suite des nombreuses et larges fentes qui laissaient passer le vent, et nous ne pûmes nous réchauffer. Toutefois, nous n'avions pas le choix, et dès la première percée de l'aurore, en dépit de la neige et de la bourrasque qui duraient encore, et à demi gelés, nous levâmes nos tentes, devenant ainsi indépendants de l'hospitalité des officiers du chemin de

fer à Yorkton.

Ce jour là (dimanche), deux hommes arrivèrent de Prince-Albert avec l'équipement de l'arpenteur topographe Fawcett. Ils avaient été onze jours en route.

Le lundi fut un jour d'activité. Nous chargeames dans les voitures les effets arrivés de Winnipeg par la voie ferrée, fîmes les réparations nécessaires aux voitures, aux tentes, aux harnais, etc., ferrâmes quelques-uns des chevaux, et achetâmes les nombreux petits articles essentiels pour un long voyage.

Le lendemain nous quittâmes Yorktown en route pour Kamsack, où nous arrivâmes le 22 avril; le jour suivant, notre occupation fut de charroyer du bois et de

nous approvisionner de foin, d'aiguiser les outils, etc.

Le samedi, 24, nous commencâmes par marquer de nouveau les coins dans le canton 29, rang 32, à l'ouest du méridien principal. A peu près la moitié des coins de ce canton avaient disparu et nous les remplacâmes. Ce canton est bien propre à la culture, le sol est de première classe, bien arrosé par des ruisseaux, de petits lacs et la rivière Assiniboine; il y a abondance de bois pour le chauffage et la confection des clôtures. Il y a quantité de terre à foin partout, et d'excellentes étendues de sol propre au pâturage. Il y a plusieurs colons dans le canton, quelques-uns d'entre eux possèdent des troupeaux de bétail qui sont d'une grande valeur commerciale si l'on en juge par l'apparence. On m'a imformé depuis que plusieurs des plus belles bêtes à cornes dans les Territoires proviennent de ce canton, et je ne puis m'expliquer pourquoi ce district n'est pas plus peuplé.

Je marquai ensuite de nouveau et rétablis les coins dans le canton 29, rang 31, à l'ouest du méridien principal. Ce canton est bien boisé, quelques-uns des arbres sont de bonne grosseur et propres aux fins de la construction, bien que l'incendie considérable qui a eu lieu au printemps en ait détruit une partie considérable. La surface est très accidentée de collines, surtout dans la partie sud-est; le sol y est généralement léger, compo-é, en plusieurs points, de sable et de gravier, mais il y a plusieurs sections propres à y former des biens de famille, aussi une quantité raisonnable de terres à pâturage. Lors de mon arpentage, il n'y avait que deux colons dans le canton. La mission des sauvages, qui comprend une jolie résidence et toutes ses dépendances, se trouve dans la section 20. Le 11 mai, je terminai cette partie de mon ouvrage et partis le lendemain pour Fort-Pelly, où j'arrivai le soir du même jour.

Il ne serait pas hors de propos d'ajouter quelques remarques sur le caractère général de la région qui s'étend entre Yorkton et Fort-Pelly, en passant par Kamsack, ce qui est la voie suivie par le courrier de la malle, soit une distance d'environ soixante milles. La plus grande partie se compose de pays découvert, avec, çà et là, quelques bouquets de peupliers et de saules. En général, le sol y est assez bon, bien qu'avec une tendance à entrer dans la classe de sol léger. Cette remarque s'applique surtout à la partie que l'on rencontre après avoir quitté Kamsack, alors qu'il est, par endroits, très sablonneux, ce qui arrive spécialement au nord de l'agence des sauvages, sur la réserve du chef Côté. De nombreux ruisseaux et de petits lacs fournissent tout le long de l'année un excellent approvisionnement d'eau; l'on peut se procurer à une courte distance de la grande route du bois de construction et du bois de chauffage en abondance. La grande route est généralement en bon état pour la circulation en aucun temps de l'année; il y a peu de fortes pentes et plusieurs bons ponts. Le long de cette route, à des intervalles rapprochés, on voit de bonnes résidences de cultivateurs. En réponse à mes questions, on me dit que ceux-ci se livrent généralement à la culture mixte. On se sert généralement de l'autre route, qui est d'environ six milles plus courte, pour le charroi du fret de Yorkton et de Saltcoats à Fort-Pelly et au lac du Cygne, en passant par les lacs Croches et la colonie des Galiciens. Cette dernière route est de beaucoup la meilleure; il n'y a ni côtes ni fondrières valant la peine, et partout où c'est nécessaire des ponts traversent les cours d'eau. Le long des deux routes, le pays se ressemble, bien que le sol soit de meilleure qualité le long de la dernière.

Un certain nombre de Galiciens sont établis dans les environs du canton 28, rang 3, à l'ouest du deuxième méridien; ils se plaignent que presque tous les coins d'arpentage sont détruits, et j'ai pu moi-même observer ici et là que tel est le cas;

je suggérerais que l'on rétablisse les poteaux de coin dans quelques uns des cantons autour des lacs Croches.

Le 14 mai, je quittai Fort-Pelly, en route pour la 9ième base, et, après un voyage fatigant à travers la boue, des amoncellements de bois renversé par le vent et de profondes ornières, nous arrivâmes le 18 à notre point initial, à l'intersection de la gième base et de la frontière entre le Manitoba et les Territoires. Pendant la nuit, nous prîmes l'observation de l'azimut, et le lendemain fîmes l'arpentage d'environ un mille de la base, alors que nous fûmes arrêtés par une pluie très abondante qui dura le reste de la journée. Le 24, nous complétâmes la base à travers le rang 29. Sur l'espace des premiers trois milles, cette ligne traverse une région assez découverte, mais obstruée par des amoncellements de bois renversé par le vent; les derniers trois milles sont abondamment boisés de peupliers morts et de bouquets éparpillés d'épinettes. Comme nous nous trouvions alors sur la montagne des Canards, la surface est très accidentée et couverte de bois renversé par le vent, ou brûlé, ce qui nous a donné beaucoup de trouble lorsque nous avons eu à changer de lieu de campement. Cette partie du pays est bien arrosée par de nombreux ruisseaux. de la ligne de base, on voit une superficie de beau pays découvert s'étendant à une bonne distance. Dans ce rang, le sol n'est pas de première qualité; la surface est d'argile noire, de deux pouces d'épaisseur en moyenne, sur un sous-sol de glaise et de roches.

Sur le versant septentrional de la montagne, par suite de grands feux de date récente, presque tout le bon bois a été détruit.

Le 25, je commençai l'arpentage du méridien entre les rangs 28 et 29, et le prolongeai au nord jusqu'à la ligne de correction. Sur le parcours des premiers dix milles, ce méridien traverse une région couverte de bois brûlé, d'arbres renversés par le vent et de saules touffus. Ce n'est qu'avec la plus grande difficulté que nous avons pu nous faire suivre par notre équipement, parce que nous avons dû non seulement faire une percée pour le méridien, mais de plus nous frayer un chemin, et le terrain étant très mou, surtout à cette époque de l'année, nous ne pouvions avancer que très lentement, pas plus d'un mille par jour, et encore seulement avec la moitié de notre équipement.

Le 7 juin nous avons terminé le méridien et le jog. Les deux derniers milles traversent une excellente région. En général, le long du méridien, le sol est de bonne qualité, se composant de terre d'alluvion, d'une épaisseur moyenne de six à huit pouces, sur un bon sous-sol d'argile. Le méridien traverse le lac du Cygne et la route de Fort-Pelly à environ dix milles au nord de la base, et, à partir de ce point, se prolonge à travers d'excellentes terres. De là, nous nous rendîmes vers le nord à la 10ème base, en traversant la rivière du Cygne.

Cette rivière, qui coule dans une direction nord-est, se jette dans le lac du Cygne, elle a une largeur moyenne d'environ 150 pieds, et une profondeur de trois pieds à l'eau basse. A l'époque des hautes eaux, elle atteint plus de 12 pieds de profondeur; le courant en est de deux milles et demi à cinq milles à l'heure. Les berges de la rivière sont escarpées et ont une hauteur de 15 à 40 pieds; le lit en est généralement

couvert de roche calcaire.

Après un voyage ardu à travers des amoncellements d'arbres renversés par le vent et de beaucoup de marais, nous arrivâmes au coin de canton sur la 10ème base, dans le rang 28, à l'ouest du méridien principal, où nous rencontrâmes monsieur l'arpenteur fédéral Bélanger à l'œuvre. Ce fut une heureuse rencontre qui nous permit de nous entendre sur la répartition définitive de la besogne respective dont nous nous chargerions pour le reste de la saison.

Le 14, je commençai l'ouvrage sur le méridien dans le rang 28, et, le 19, j'avais terminé tout ce qu'il y avait à faire. Sur le parcours des premiers trois milles, la ligne traverse un terrain bas et marécageux où se trouvent beaucoup d'arbres renversés par le vent.

A trois milles au nord de la base, nous traversâmes la rivière Boisée, qui coule dans une direction nord-est et se jette dans le lac du Cygne; sa largeur moyenne est d'environ 120 pieds, mais sur plusieurs points elle est considérablement plus large; le courant en est d'environ quatre milles à l'heure; les berges en sont élevées et

escarpées, et sa profondeur varie de 3 à 10 pieds ; de fait, elle ressemble beaucoup à la rivière du Cygne, à l'exception de son lit, qui est de glaise et de sable ; l'eau en est

fraîche et claire. Dans ces deux rivières, il y a beaucoup de poisson.

Je m'occupai ensuite à arpenter la ligne extérieure du rang 27, ouvrage commence le 23 juin et terminé le 1er juillet. Ce méridien traverse trois fois la rivière du Cygne, et cinq fois la rivière Boisée; elle croise aussi une réserve à foin pour les sauvages dans le canton 37. Sur le parcours des premiers six milles au nord de la base, le terrain est bas et humide, couvert de saules et de quelques bouquets de peupliers; le sol est de première classe. Dans le canton 38, le terrain est humide mais couvert de gros bois, surtout du peuplier, et, vers l'extrémité nord, se trouve un fourré épais de saules rapprochés et enchevêtrés, lequel s'étend jusqu'au pied des collines du Porc-Epic.

J'arpentai ensuite la délimitation nord du canton 37, rangs 26 et 27. Dans ce dernier rang, une partie du pays est couverte de bois brûlé ou renversé sur le sol par le vent; le reste, aussi bien que dans le rang 29, est couvert de saules, d'un reboisement de peuplier et de quelques bouquets d'épinettes, ce qui, joint à ce que le terrain est bas et excessivement humide, rend la circulation très difficile pour toute voiture avant le mois d'août; il est presque impossible de voyager même avec des chevaux de somme sur cette partie de la région jusqu'au lac du Cygne avant ce mois; j'ai eu à ma connaissance plusieurs cas où même ce moyen de transport a dû être abandonné.

Le 19 juillet, nous avons transporté notre camp sur la rivière du Cygne, dans le rang 26; à partir de ce point, nous avons dû avoir un camp volant pour traverser la

rivière et nous rendre à la base.

Après avoir traversé une région très accidentée, et fortement boisée, ainsi que plusieurs rivières, nous arrivâmes le 20 au point où nous devions partir notre ligne, et le 29 nous avions terminé tout ce qu'il y avait à arpenter—huit milles et demi. Cette ligne traverse une région très raboteuse, montueuse, et abondamment boisée; en moins de trois milles, notre ligne avait traversé quinze fois les rivières du Cygne, Boisée, et Favel. Ainsi que cela se conçoit, le résultat fut pour nous un travail très fatigant et laborieux. La rivière Favel, que nous traversâmes douze fois, est un petit cours d'eau d'un courant rapide, large d'environ 60 chaînes, et profond de deux à quatre pieds; il coule vers le nord et se jette dans la rivière "Qui Mugit"; le lit en est de sable, avec quelques roches calcaires; les berges de chaque côté ont de dix à vingt pieds de hauteur et sont escarpées. A en juger par l'apparence du pays, la rivière passe par-dessus ses berges pendant les eaux hautes du printemps. Les berges de la rivière "Qui Mugit" aussi ont des berges élevées et escarpées; sa profondeur à l'eau basse est d'environ deux pieds et demi; le lit en est sablonneux; le courant est de deux milles et demi à trois milles à l'heure. Elle coule vers le nord et se jette dans la rivière du Cygne.

Parlant d'une manière générale, la région qui s'étend entre la montagne des Canards et les collines du Porc-Epic—communément connue sous le nom de vallée de la rivière du Cygne—est d'environ 25 à 30 milles de largeur. Elle est arrosée par les rivières du Cygne et Boisée, avec de nombreux affluents dont les principaux sont les rivières "Qui Mugit", Favel et Sinclair et le ruisseau Tête-d'Ours, tous coulant vers le nord et se jetant dans les rivières du Cygne et Boisée, ces deux dernières versant à leur tour leurs eaux dans le lac du Cygne, magnifique nappe d'eau, longue d'environ 15 milles et large de 8, avec une profondeur moyenne de quatre pieds.

Le long du méridien, dans le rang 26, depuis la 10^{me} base jusqu'à la rivière du Cygne, le bois est généralement du gros peuplier, avec çà et là de forts bouquets de belle épinette, cette dernière paraissant un peu plus abondante le long de la rivière Favel. Au nord de la rivière du Cygne, sur un parcours d'environ deux milles, le bois est tout brûlé, et le sol est maintenant couvert d'amoncellements de bois renversé par le vent, de bois sec, et de buissons épais de jeunes peupliers et de jeunes saules; le long de ce méridien, le sol est une riche marne noire avec sous-sol d'argile.

Partant de là, je me rendis à la colline du Tonnerre pour subdiviser le canton 35, rang 29. Ce canton, sur un peu plus de la moitié de sa superficie, est couvert de petit peuplier et de saule touffu; il y a un peu d'épinette sur les délimitations nord et sud, et une quantité considérable de bois renversé par le vent, dans le coin nord-

ouest et les environs de la colline du Tonnerre. La ligne de correction suit une région très accidentée et boisée, que coupe la rivière du Cygne, que la ligne traverse sept fois. Le canton est arrosé par de nombreux ruisseaux et cours d'eau, dont le principal, connu sous le nom de ruisseau du Tonnerre, coule dans une direction est à travers le centre du canton et se jette dans la rivière du Cygne; il a environ deux ou trois pieds de profondeur, peu de courant, et une largeur de six à vingt chaînons; il prend sa source dans un marais au pied de la colline du Tonnerre. Dans son ensemble, le sol de ce canton peut être rangé dans la première classe, bien que sur certains points il soit un peu sablonneux. La route du nord allant de Fort-Pelly au lac du Cygne entre dans le canton dans la section 1, et en sort dans la section 36. Ce canton est très propre à la culture mixte, car il contient d'excellents pâturages, un bon nombre de marais à foin, de la bonne eau, et tout plein d'abris pour les animaux.

Le 12 août, vers 6 heures p.m., il y eut un terrible orage accompagé de tonnerre et de grêle, dont quelques grains avaient la grosseur d'œufs de pigeon. Bien que la durée de cet orage ne fut que d'environ trente minutes, il fut très violent, causant beaucoup de dégât dans le camp, nos chevaux s'éloignant dans une course affolée, nos tentes étant déchirées, nos provisions et nos effets tout trempés, mais heureusement sans accident de personnes. Le 28, nous terminions la subdivision du canton, à l'exception d'une petite partie du coin sud-est, qui pour le présent ne vaut ni le travail ni la dépense qu'exigerait l'arpentage, vu qu'elle est épaissement boisée de gros bois, couverte de bois renversé par le vent et de bois brûlé, et comprend un terrain accidenté et coupé par les berges abruptes de la rivière du Cygne.

Le 30, nous partîmes pour la 9ième base aux fins de courir le méridien et la base dans le rang 28, vu que, dans la première partie de la saison, il était presque impos-

sible de faire cet ouvrage à cause de l'eau dans les savanes et les marais.

Le 1er septembre, nous atteignîmes le coin de canton sur la base, mesurâmes à la chaîne deux milles et demi de la base préalablement jalonnée par nous, et pratiquâmes un passage pour notre équipement. Le 9, nous terminâmes la base à travers le rang 28; sur le parcours des premiers trois milles, cette ligne traverse une région couverte de gros peuplier vert, et d'un peu d'épinette; ici, comme sur tous les méridiens, nous dûmes nous servir de nos chevaux comme bêtes de somme. La surface est très roboteuse et montueuse; le sol est de bonne qualité. Nous courûmes ensuite le méridien au nord sur un parcours de douze milles dans le rang 28, terminant l'ouvrage le 21. Cette ligne, sur le parcours des premiers huit milles, traverse un pays semblable à celui que nous avons rencontré sur la base. Comme il nous était impossible de nous faire suivre par notre équipage de camp, il nous fallut refaire le même trajet, c'est-à-dire revenir par le méridien dans le rang 29. Dans le rang 28, les quatre milles de la partie nord du méridien se composent de belles terres, dont la moitié est couverte de petits saules et d'un reboisement de peuplier. Le sol y est d'excellente qualité et bien arrosé, ce qui constitue un canton bien propre à la colonisation. La route du sud allant de Fort-Pelly au lac du Cygne traverse le méridien dans la section 24, et la branche sud de la rivière "Qui Mugit" dans la section 36.

Le 22, ayant fini le jog, nous partîmes pour le coin nord-est du canton 26, rang 25, que nous atteignîmes le 24. Le pays que nous avons traversé est une belle étendue de terres propres à l'agriculture mixte, bien qu'il y ait des parties humides, surtout dans le rang 25. Dans le rang 25, sur le parcours du premier demi-mille, le méridien passe à travers un terrain bas et humide couvert de buissons, puis il se prolonge à travers des peupliers touffus et du bois renversé par le vent, et continue ainsi sur un parcours de douze milles, rencontrant de nombreux marais et des savanes d'épinette rouge. Ce n'est qu'au prix des plus grandes difficultés que nous réussîmes à amener avec nous notre équipage de camp; nous dîmes nous frayer un passage sur tout le parcours, et contourner d'immenses savanes d'épinette rouge. La région est assez unie et couverte de peuplier, d'épinette rouge, de bois brûlé et de bois renversé par le vent; on conçoit aisément que notre trajet, avec notre équipage de camp à travers un tel pays, n'a pu être que très ardu et lent, d'autaut plus qu'il nous fut très difficile de nous procurer de l'eau et du fourrage pour nos chevaux. Dans la section 12, nous traversâmes la rivière Sinclair, un cours d'eau d'envaux.

viron cinquante chaînons de largeur et de deux pieds de profondeur, coulant sur un fond de sable et de cailloux. Le 11 octobre, nous terminâmes le méridien jusqu'à la ligne de correction et courûmes le jog. Le lendemain, nous transportâmes le camp à la dernière traverse sur la rivière du Cygne, dans un joli bosquet d'orme et d'érable tendre. Nous y reçumes dans notre camp la visite de MM. R. W. Watson et T. Burrows, MM. PP. PP., qui faisaient dans le district un voyage d'exploration en rapport avec un chemin de colonisation entre le lac Dauphin et la rivière du Cygne; ce chemin, entrepris par le gouvernement du Manitoba, est, je crois, terminé maintenant, et rendra sans doute les trajets plus faciles dans le district. Ces visiteurs dirent beaucoup de bien du district de la rivière du Cygne, et ils comptent sur l'arrivée de nombreux colons le printemps prochain.

Le 13, nous subîmes une tempête de neige excessivement forte, qui nous força de rester au camp toute la journée. Le froid devint très intense, au point que la glace se forma sur le lac du Cygne. Depuis ce jour jusqu'au 28 octobre, nous continuâmes l'arpentage du méridien en dernier lieu mentionné, mais nous ne pûmes qu'aller très lentement, par suite de l'amoncellement considérable de bois renversé par le vent, du bois brûlé et des groupes de saules enchevêtrés. Tout le long jusqu'à la section 12, dans le canton 40, et aude!à, ce n'est qu'un "marécage mouvant" s'étendant dans toutes les directions ; le terrain étant couvert de glace et d'eau allant au-dessus du genou, où nous étions forcés de nous tenir toute la journée, l'inconvénient et la souffrance que nous avons enduré ont été considérables. Tel étant le cas. joint à l'impraticabilité de trouver du terrain solide pour y poser l'instrument, nous dûmes à regret discontinuer tout autre travail sur ce méridien pour la saison. Si l'on juge à propos de prolonger cette ligne jusqu'à la base, je suggérerais que l'ouvrage se fasse pendant l'hiver. Le long de ce méridien, le sol est d'argile sablonneuse, et le terrain très plat et humide. En termes généraux, on peut dire de cette partie du pays que tout le terrain au nord de la ligne de correction jusqu'au lac du du Cygne (rangs 24 et 25) et à l'ouest du méridien ju qu'aux collines du Porc-Epic, est très bas, humide et marécageux, la seule compensation se trouvant dans d'immenses étendues de belle épinette grise, à l'ouest, et de grandes étendues d'excellentes terres à foin, à l'est.

Le 30 octobre, nous arrivâmes au canton 37, rang 27, pour le subdiviser, et travaillâmes jusqu'au 20 novembre, date à laquelle, vu la grande épaisseur de neige et le manque de fourrage pour nos chevaux, nous décidâmes de mettre fin à nos opérations pour la saison. Ce canton, ainsi que le canton contigu à l'est, sont bien propres à la colonisation; le sol en est une riche marne, avec un bon sous-sol d'argile. La surface est unie et couverte surtout de petits saules et, ici et là, de bouquets de peuplier, de liard et de bois brûlé. La branche nord de la coute allant de Fort-Pelly au lac du Cygne traverse ces cantons, et la rivière Boisée traverse le canton 37, rang 27. Dans la section 35 se trouve le magasin de la "Compagnie des Fourrures du lac du Cygne", lequel est de construction récente et bien bâti en bois rond. A part le commerce de fourrures, le propriétaire se livre sur une grande échelle à l'élevage des bestiaux; il possède environ cent têtes d'excellent bétail. Un grand obstacle à une plus ample colonisation de ces deux cantons se trouve dans la réserve du foin mise à part pour les sauvages. Cette réserve embrasse tout le foin de quelque valeur qu'il y ait dans les environs. Quant à moi, je ne vois pas l'àpropos d'avoir une telle réserve ici, car les sauvages pour lesquels elle est mise à part ont sur leurs propres réserves plus de foin qu'ils n'en peuvent utiliser, et jusqu'à présent ils n'ont récolté aucune partie du foin sur la réserve en question, vu qu'elle est située à soixante milles de l'endroit où vivent les sauvages pour lesquels elle est destinée.

Je pourrais en écrire long sur mon voyage à Yorkton, mais je dirai simplement que pendant onze jours nous avons eu beaucoup de misère. La neige, épaisse de deux pieds, avait fait disparaître tout vestige de sentier; il n'y avait pas d'abri et peu de fourrage pour les chevaux. A un moment donné, le termomètre descendit à trente-huit degrés au-dessous de zéro, et les vents secs et piquants ne contribuèrent pas à notre confort. Mes chevaux, déjà affaiblis, s'épuisaient fréquemment en frayant les chemins, aussi ne pouvions-nous parcourir que peu de milles chaque jour. Le

lundi, 29, nous arrivâmes chez William Reckie, un éleveur de bétail, à trente milles de Yorkton. Je décidai d'y laisser en hivernement mon équipage de camp. Le lendemain, après avoir serré nos effets, nous fûmes conduits en voiture à Yorkton, où nous arrivâmes à sept heures du soir, tous bien et contents de nous retrouver dans la civilisation, après avoir passé huit mois dans un pays inhabité. Les deux jours suivants furent employés à régler les comptes de l'exploration, préparer les récépissés, les contrats, etc., et le 2 décembre je payai le personnel de mon détachement. Comme il n'y a qu'un train par semaine, je ne quittai Yorkton que le 6, et arrivai à Winnipeg le soir du même jour.

Avant de terminer mon rapport, je crois qu'il n'est que juste que j'attire l'attention du gouvernement sur l'à-propos de construire un pont sur la rivière du Cygne, vu que, pendant les premiers mois de l'été, alors que l'eau est haute et le courant fort, c'est toujours une tâche dangereuse et difficile de la traverser, surtout avec des voitures chargées. Même, il est parfois impossible de le faire, parce que l'eau est trop profonde et le courant trop rapide. Comme l'on s'attend à l'arrivée d'un grand nombre de colons dans ce district le printemps prochain, il serait très désirable de consacrer un peu d'argent à améliorer les principales routes au nord de la rivière

du Cygne.

Quant aux conditions météorologiques qui ont prédominé dans cette partie du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest au cours de la dernière saison, on peut dire qu'elles ont été très favorables; de fait, la saison a été la plus belle pour l'arpen-

tage que j'aie observée dans le cours de mon expérience.

Durant toute la saison, j'ai remarqué une rareté remarquable de gibier emplumé, fait d'autant plus remarquable que ce district est renommé au loin pour ces endroits de chasse. Toutefois, il y a dans toute la région d'immenses troupeaux d'orignaux, mais si on laisse les sauvages continuer leur massacre en grand, les orignaux disparaîtront bientôt, tout comme les bisons. Ne serait-il pas judicieux de protéger ces nobles animaux? Les animaux à fourrures sont très nombreux. Les métis et les sauvages qui occupent beaucoup de leur temps à chasser et à vendre des peaux en retirent un revenu considérable.

En terminant je me fais un devoir de rendre témoignage de la manière efficace dont monsieur l'arpenteur fédéral Talbot, mon assistant, a rempli les devoirs qui

lui étaient assignés.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

E. W. HUBBELL, A.T.F.

Nº 11.

ARPENTAGE DANS LE MANITOBA.

OTTAWA, 7 janvier 1898.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa,

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant de mes opérations de la dernière saison.

Ayant reçu instruction de faire certains arpentages sur divers points dans le Manitoba, je pris les arrangements nécessaires pour le transport de mon équipage de camp par voie ferrée d'Edmonton à Moosomin, la station la plus rapprochée de mon ouvrage.

Je quittai Ottawa le 1er mai et arrivai à Moosomin le 6, après être resté deux jours à Winnipeg, occupé à acheter des provisions et à engager des hommes. Après avoir fait les réparations nécessaires à l'équipement, déjà arrivé d'Edmonton, je chargeai les voitures et partis pour le cauton 10, rang 1, à l'ouest du second méridien.

Comme ce second arpentage de ce canton se faisait à l'instance des colons, je me suis procuré le consentement écrit des personnes intéressées avant de placer des bornes permanentes aux coins des sections et des quarts de section; par ce moyen, les colons ont pu se rendre compte en quoi le nouvel arpentage affecterait leur

propriété avant de consentir à des changements.

Presque chaque terre destinée à constituer un bien de famille a été prise dans le canton, et l'on a acheté plusieurs quarts de section sur les terres du chemin de fer. Il y a en culture une quantité considérable de terre et un grand nombre de clôtures érigées. L'on a aussi fait beaucoup d'améliorations générales dans ce canton. Le bureau de poste de Glen-Adelaide se trouve dans la section 14. On érige actuellement deux églises, et la maison d'école sur la section 16 fait honneur aux colons. Moosomin, à 30 milles de distance, est dans le moment la station de chemin de fer la plus rapprochée, mais la ligne projetée comme extension de la branche Pipestone du chemin de fer Canadien du Pacifique passera à 10 milles au sud. La surface est ondulée et couverte de buissons d'arbrisseaux et de quelques bouquets de saules et de peupliers. Le sol se compose de marne noire, de 6 à 12 pouces d'épaisseur, avec sous-sol d'argile. Il y a, ici et là, dans le canton, quelques pièces rocheuses et d'autres sablonneuses.

Le ruisseau Antler coule en diagonale à travers le canton, dans une direction sud-est, dans une vallée profonde formée par de longues collines à pente douce. C'est un cours d'eau considérable lors des saisons pluvieuses, mais il devient à sec pendant les saisons ordinaires. L'eau y est assez rare, et plus d'un puits profond a manqué de fournir un bon approvisionnement d'eau. Dans les montagnes de l'Orignal, à quelques milies au sud-ouest, il y a abondance de bois pour le chauffage, les clôtures

et la construction.

Le 31 mai, je terminai le deuxième arpentage de ce canton, et partis le lende-

main pour le canton 6, rang 8, à l'ouest du méridien principal.

Jusqu'à un point à 15 milles de Virden, je suivis l'ancienne piste de la montagne de l'Orignal à travers une prairie ondulée. A partir de ce point, l'ancienne piste est remplacée par des chemins bien faits sur les lisières réservées pour cette fin sur le terrain arpenté, traversai Virden, sur la rive est du lac des Chênes, à travers la ville de Souris, et de là, le long de la branche sud-ouest du chemin de fer Canadien du Pacifique jusqu'à Holland. Sur presque tout le parcours, la route suit les lignes de

section, est bien construite et en ligne droite. Des champs de blé vert s'étendant à perte de vue, sans interruption le long de ces routes droites et bien entretenues, présentaient un très beau coup d'œil. Si l'on en juge par l'apparence des bâtiments de ferme dans cette partie du Manitoba, les colons sont industrieux et prospèrent. On y voit encore plus d'une hutte à toiture de gazon près d'une demeure confortable, rendant témoignage de l'industrie de ceux qui l'occupaient, en même temps qu'aux ressources du pays. A partir de Holland, je me dirigeai vers le sud-est, à travers un pays très montueux, et arrivai à ma destination le 9 juin, ayant parcouru en huit jours, une distance de 192 milles, indiqués à l'odomètre. A l'exception de quelques milles, les routes étaient très bonnes, et le trajet, pas trop fatigant pour les chevaux; le temps était froid et sec, mais il y avait beaucoup de vent et de poussière. Ce fut ma première expérience en fait de long trajet, avec un équipement de camp, à travers un pays bien habité. Le voyage ne fut pas agréable, car, nuit après nuit, nous dûmes camper entre deux clôtures en fil barbelé et retenir sur le bord du chemin, au moyen d'une longe et d'un piquet, les chevaux pour leur permettre de brouter un peu d'herbe sèche. Nous ne pûmes toujours nous procurer du foin, et si d'un côté plusieurs colons se montrèrent raisonnables dans leurs prix, d'un autre côté plusieurs se montrèrent exorbitants.

Le rétablissement des poteaux d'arpentage dans le canton 6, rang 8, à l'ouest du méridien principal, a exigé un travail beaucoup plus ardu que celui auquel je m'attendais par suite de l'aspérité de la région, et du système irrégulier que l'on a suivi lors de l'arpentage primitif. Le canton s'étend sur la partie supérieure du versant oriental des montagnes Pembina; il est très raboteux, et entrecoupé de nombreux ravins profonds. La rivière Iles-de-Bois court dans une direction est à travers le centre, dans une vallée qui se creuse d'environ 20 pieds, dans la section 19, jusqu'à plus de 150 pieds dans la section 15. Près de la délimitation est du canton, les coteaux s'aplatissent, et s'éloignant les uns des autres forment une vallée ayant près d'un mille de largeur.

Des ruisseaux et des sources nombreux dirigent leurs eaux vers la vallée, creusant dans ses coteaux des ravins et des gorges profondes. Le sol est surtout couvert d'une épaisse croissance de peupliers, et, sur les coteaux, il y a une bonne quantité de chênes. Le feu a exercé des ravages considérables parmi ces arbres, surtout dans la partie nord ouest. Comme le sol est partout de première classe, chaque quart de section propice à l'établissement de fermes a été pris. La plupart des colons viennent de diverses parties de la France; ils ont travaillé avec énergie à débarrasser le sol sur une certaine étendue des terres boisées, et tout indique qu'ils vont se constituer de bonnes fermes. N'ayant pour la plupart que peu de capital, on leur a sagement conseillé de s'établir dans une région boisée où ils pourraient se construire, à bien peu de frais, leur demeure et les dépendances. Bien que ce soit une besogne ardue de préparer pour la culture des terres où se trouvent des troncs d'arbres secs et du bois debout, ce bois donne un bon revenu au nouveau colon, qui en fait du bois de chauffage dont il dispose soit sur place même pour les besoins du colon établi dans la prairie découverte, soit le long de la voie ferrée pour expédition.

La voie du chemin de fer "Northern Pacific" passe à trois milles au sud, et la branche sud ouest du Pacifique Canadien à huit milles au nord. Comme il est difficile et dispendieux de construire des chemins dans ce pays accidenté, il n'est pas surprenant que les chemins qui passent dans les différentes parties du canton soient encore raboteux et demandent beaucoup d'amélioration.

Sur la section 30 du rang contigu à l'ouest se trouvent le bureau de poste de Notre-Dame de Lourdes, une église, un couvent et une école. La température excessivement humide qui a prédominé tout le temps que j'ai passé dans ce canton provenait sans doute de sa position topographique sur les flancs des montagnes Pembina.

Après avoir rétabli les poteaux d'arpentage sur la délimitation sud du canton 6, rang 9, à l'ouest du méridien principal, et dans quelques sections s'étendant dans le coin sud-est, je me dirigeai vers la frontière internationale, où je rétablis les poteaux sur la délimitation sud du canton 1, rang 7, à l'ouest du méridien principal, à travers une prairie découverte, occupée par des champs de blé.

En rétablissant les poteaux sur la délimitation sud du canton 1, rang 6, presque complètement à travers la forêt, j'ai pratiqué une large percée afin que l'on put ai-ément suivre la ligne. Le long de cette ligne, la vallée de la rivière Pembina est profonde de 425 pieds, très accidentée, et entrecoupée d'immenses descentes de terre et de nombreux ravins. Sur le côté est de la vallée, les descentes de terre se sont produites sur les coteaux jusqu'à une distance de près d'un demi-mille; le sol est partout raboteux et rempli de crevasses; les arbres y occupent toutes les positions imaginables, à part le verticale. Sur le côté ouest, la ligne traverse un ravin ayant peut-être cent pieds de profondeur, puis un plateau de quelques chaînes de largeur, puis un autre ravin plus creux que le premier, puis encore un autre plateau suivi d'un ravin. Sur un parcours de deux milles, la ligne traverse ainsi une succession de plateaux et de ravins jusqu'à ce qu'elle atteigne le fond de la vallée. J'ai vu plusieurs chemins passant à travers la forêt et débouchant dans les ravins, en venant du côté américain de la frontière internationale. Ces chemins sont sans doute l'œuvre de violateurs du droit de propriété qui ont coupé du bois sur le côté canadien dans le cours des quinze dernières années. Sur le côté est de la vallée, la route de l'ancienne frontière, sur laquelle il semble se faire un trafic considérable, passe un peu au sud de la ligne et traverse la rivière en face de la section 3, puis se dirige vers le sud-ouest. L'on m'a informé que vers l'est elle suit le côté sud de la frontitre sur un parcours de quelques milles pour traverser ensuite sur le côté nord quelque part dans le rang 5. Les piliers de fer places le long de la frontière internationale sont encore debout et en bon état, mais quelques-uns d'entre eux ont servi de cible; comme résultat, les balles de carabine ont enlevé des côtés des pièces aussi grandes qu'une main d'homme. Dans la partie boisée, les arbres ont poussé si fort qu'il est impossible de suivre la ligne sans boussole.

Sur le côté américain de la frontière internationale, il semble que l'on n'ait pas réservé de zone de terrain pour les fins d'une route, car les colons ont construit leurs clôtures sur la ligne frontière elle-même, et leur culture ira jusqu'à la ligne. Parti de la frontière internationale le 31 août, j'arrivai le 6 septembre au canton 14, rang 16, à l'ouest du méridien principal; ici, j'ai rétabli les anciennes délimitations, conformément à vos ordres et apparemment à la satisfaction des colons. J'ai aussi renouvelé la plupart des bornes de l'arpentage primitif, lesquelles avaient disparu du canton 16, rang 16.

Le 18 septembre, je commençai le deuxième arpentage du canton 19, rang 13, à l'ouest du méridien principal. La surface est unie; le sol, couvert de buissons de saules et de peuplier, avec des lisières de peupliers. La partie sud-ouest se compose presque exclusivement de marais et de marécages.

Le sol est léger et sablonneux, et, en creusant de quatre à cinq pieds, l'on peut se procurer de l'eau presque partout. Le long des côtes est et sud, le sol contient quelque argile, et peut produire de bonnes moissons.

Il y a un bon chemin qui passe entre les sections 2 et 3 en entrant dans le canton et suit une diversion nord à travers ce chemin jusqu'au lac des Ecluses de Castor, éloigné de quinze milles, et sur les bords duquel se trouve une petite scierie. chemin de fer du Lac Manitoba traverse les sections 5, 8, 7, et 18, et fait de ce canton une région propice à la colonisation. Il s'y trouvait quatre colons lors de mon passage, mais bientôt après leur nombre s'est accru considérablement par l'arrivée de nouveaux colons venant du Dakota. Dans le canton 19, rang 12, les marques d'arpentage avaient tellement disparu que je n'ai pu trouver de traces de plusieurs méridiens. Eu conséquence, j'ai cru faire une besogne plus expéditive en arpentant de nouveau et en enlevant toute marque qui aurait pu causer de la confusion. La partie nord-est n'est qu'un réseau de marécages, s'étendant au nord et au sud, et séparés les uns des autres par d'étroites li-ières de peupliers. Le reste est couvert de buissons de saules et de peupliers et de grands bouquets de peuplier. Bien que le sol soit léger, il y a une certaine quantité de bonne terre, et le sous-sol d'argile est près de la surface en maints endroits. J'y trouvai huit ou dix colons attendant avec anxiété le nouvel arpentage. Ne pouvant trouver aucune borne d'arpentage, ils ne savaient au juste où ils se trouvaient, et n'avaient fait que peu d'amélioration.

En une seule journée, j'ai rencontré jusqu'à sept détachements de chercheurs de terres parcourant ce canton, et plusieurs d'entre eux m'ont déclaré leur intention de s'y établir le printemps prochain. Comme la température devenait froide, et l'herbe rare, j'envoyai, le 12 novembre, mes chevaux aux étables pour l'hivernement; le lendemain, la neige commença à tomber, et le 15 il y avait dix pouces de neige. Puis la température devint très basse, le termomètre descendant jusqu'à 35 degrés au-dessous de zéro. La neige survenant avant que la température fût devenue d'un froid stable, le sol était peu gelé, et nous n'éprouvâmes que peu de difficulté à construire les monticules.

Le 4 décembre, je terminai les opérations de la saison, partis pour ma demeure

le 7, et le 15 fis rapport de mon arrivée au bureau.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. E. WOODS, A.T.F.

Nº 12.

RAPPORT DE C. C. DUBERGER, A. T. F.

ARPENTAGES DES MÉRIDIENS EXTÉRIEURS A L'OUEST DU DEUXIÈME MÉRIDIEN.

Waterloo, P. Q., 4 décembre 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa.

Monsieur,—Conformément à vos instructions, j'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant de l'arpentage que j'ai fait dans le cours de la dernière saison.

Ayant reçu le 27 juillet dernier vos instructions m'autorisant de faire l'arpentage du méridien extérieur entre les rangs 3 et 4, à l'ouest du second méridien, depuis la huitième ligne de correction jusqu'à la rivière La Biche, je partis de chez moi

le 30 du même mois pour Winnipeg, où j'arrivai le 2 août.

Il me fallut arrêter à Winnipeg afin d'y engager des hommes et acheter des chevaux et toutes les provisions nécessaires à un équipement d'arpenteur. Je dus rester à Winnipeg plus longtemps que je le désirais, par suite de ce qu'il n'y a qu'un seul convoi par semaine circulant entre Winnipeg et Yorkton, où je ne pus arriver

avant le dimanche, le 8, vers deux heures du matin.

Voyant que les six chevaux achetés à Winnipeg, bien que de très bonnes bêtes, ne pouvaient porter à dos tout l'équipement, j'achetai une voiture, et, le 10 au matin, je partis vers le nord; les chevaux étant un peu trop pesamment chargés, il me fallut voyager lentement. Le deuxième jour après mon départ de Yorkton, l'une des roues de la voiture se rompit sous le poids de la charge, et voyant que la réparation à faire entraînerait beaucoup de délai, je me décidai de faire construire des travoix (slide carts). les chevaux pouvant transporter une plus forte charge par ce moyen qu'avec des bâts; je donnai donc ordre à mes hommes de se mettre immédiatement à l'œuvre, pendant que je retournais à Yorkton pour me procurer les harnais dont j'avais bêsoin pour ce genre de véhicule. Etant parti pour Yorkton le matin du 12 août, j'étais de retour au camp le même soir, et trouvai prêt le bois pour les travoix; nous employâmes la matinée du lendemain à relier les pièces de six travoix, et dans le cours de l'après-midi nous tentâmes de continuer le voyage, mais les charges se trouvèrent trop pesantes, et les chevaux ne purent les traîner; j'engageai alors un colon pour le transport de la moitié de mon équipement jusqu'au point initial de mon arpentage, où j'arrivai le 15 août.

A partir de mon point initial sur la 9ème ligne de base, j'arpentai d'abord le méridien allant au sud, jusqu'à la 8ème ligne de correction; cette partie du méridien traverse des groupes de peuplier propre à servir de bois de chauffage et à construire des clôtures, disséminés dans une région de prairie dont le sol est de bonne qualité et peut être généralement rangé dans la seconde classe. A l'est de cette ligne, trois colons se sont bâti des demeures. L'un d'eux, M. J. Pallock, est propriétaire d'une scierie à vapeur, érigée dans la partie nord du quart nord-est de la section 31, canton

32, rang 3, sur le côté sud de la rivière Assiniboine.

A partir de cette 9ème ligne de base, en allant au nord jusqu'à la 9ème ligne de correction, et sur le parcours des premiers six milles, le méridien entre les rangs 3 et 4 traverse une région où se trouvent des groupes de peupliers, disséminés ici et là, et de grandes étendues de prairie; sur les autres six milles, la forêt est plus épaisse, et les pièces de prairie sont moins nombreuses et plus petites. Dans les environs de la délimitation nord du canton 33, rang 3, il y a deux occupants de terrain.

Depuis la 9ème ligne de correction jusqu'à la 10ème base, le trajet est long, ennuyeux et difficile; les étangs qui, dans les années antérieures, contenaient de l'eau en telle abondance qu'ils constituaient une nuisance, étaient maintenant presque tous à sec; l'eau de ces étangs était généralement mauvaise, mais enfin, c'était de l'eau. Les aspérités de la forêt formaient un obstacle sérieux; pour parvenir à la 10ème ligne de base, je fus obligé de m'éloigner jusqu'à une certaine distance afin de trouver un passage à l'est de la route que j'aurais désiré suivre; et pour le reste du parcours, à l'ouest, il fallut m'éloigner de trois milles du méridien que j'avais à arpenter.

Cependant, après beaucoup de travail j'arrivai à la 10ème base, et ensuite je traçai la méridien vers le sud jusqu'à la 9ème ligne de correction. Cette partie du méridien passe pendant les premiers six milles à travers une épaisse venue de jeunes trembles et de chablis de même nature, rendant l'ouvrage très lent; un autre embarras était le fait que le camp ne pouvait être installé près de la ligne, de sorte que l'aller jusqu'aux travaux et le retour au camp raccourcissait considérablement le temps qu'on aurait pu consacrer à l'arpentage. Sur les soixante milles l'ouvrage

était plus facile.

Àprès avoir atteint la 9ème ligne de correction, je retournai à la 10ème base, et à partir de là je traçai vers le nord le méridien entre les rangs 3 et 4; les huit premiers passaient sur une prairie raboteuse, avec du bois sec ci et là, le sol étant en général de troisième classe, les dix milles suivants étaient très difficiles à parcourir, la ligne passant à travers un bois épais poussant sur un terrain qui n'est rien autre chose que de la mousse sur de l'eau ou bien sur de longues distances à travers d'épais chablis.

L'épinette blanche est l'arbre qu'on trouve le plus communément sur ces

derniers dix milles, et à certains endroits elle est de bonne dimension.

Avant d'entrer dans ce bois les chevaux avaient déjà souffert du manque de nourriture, l'herbe devenant de plus en plus maigre à mesure que nous avancions vers le nord, et dans ce dernier bois même l'herbe maigre était très rare, les chevaux ont affaibli rapidement, de sorte que le déplacement du camp était un dur ouvrage pour eux.

Lorsque j'atteignis la partie sud du canton 39 avec l'arpentage et le camp, les chevaux ne pouvaient pas aller plus loin; le bois était alors si raboteux qu'ils n'auraient pu transporter l'équipement vers le nord s'ils eussent été en bon état. Tout ce que j'ai pu faire après cela a été de terminer la ligne de bornage est du canton 39, rang 4. J'aurais aimé tracer ce méridien plus loin, mais les circonstances m'étaient contraires. Je crois que pour porter cette ligne plus au nord, elle devrait être tracée en hiver et sans chevaux, mais avec des hommes habitués à ce genre d'ouvrage.

Le 7 novembre je commençai mon voyage vers Yorkton, et voyant qu'un des chevaux ne pouvait tenir sur ses pieds, je le fis abattre afin d'éviter de le laisser

mourir de faim; le 9, un autre cheval eut le même sort.

Sachant qu'il était impossible d'être à Yorkton pour prendre le train allant à Winnipeg le 14, je m'efforçai, après avoir atteint les habitations, de ménager les

chevaux autant que possible.

J'arrivai à Winnipeg dans la soirée du 22; le lendemain, 23, je réglai avec les hommes de mon détachement, et le 24, à 3 heures et 25 minutes, je partis pour rentrer chez moi.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. C. DUBERGER, A.T.F.

N° 13.

RAPPORT DE J. K. McLEAN, A.T.F.

ARPENTAGES DANS L'ALBERTA-NORD,

ELORA, ONT., 4 décembre 1897.

M. E. DEVILLE, Arpenteur général. Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous transmettre le rapport suivant sur mes

opérations durant cette saison :-

Je quittai Edmonton au commencement de juin pour arpenter une route depuis la rivière à l'Esturgeon, à environ 24 milles au nord d'Edmonton, jusqu'à Athabaska-Landing, sur la rivière Athabaska.

Après avoir quitté la rivière à l'Esturgeon, le pays sur les premiers cinq milles est d'assez bonne terre agricole, avec de grands marais à foin s'étendant le long du

côté ouest de la route, et courant vers le nord presque jusqu'au lac Lily.

A partir d'ici, il devient plus montueux, certaines parties étant graveleuses et pierreuses, avec des bois de tremble et de broussailles, d'autres parties sablonneuses

avec du pin gris rabougri de 6 à 12 pouces de diamètre.

Ceci continue jusque près de Whiskey-Creek, à 9 milles de la rivière à l'Esturgeon, où, à cause des feux, le bois a disparu et le pays est maintenant une prairie. Cet état de choses se continue presque jusqu'à Deep Creek, à seize milles de la rivière à l'Esturgeon. On traverse Elbow Creek à environ deux milles au sud de Deep Creek, et l'on franchit la hauteur des terres entre les rivières de l'Esturgeon et Vermillon à environ deux milles plus au sud. Le sol se compose principalement de grosse argile, très dure et sèche.

On franchit la rivière Vermillon, un cours d'eau d'environ 75 chaînes de large, à environ un mille au-dessus de Deep Creek, et à une faible distance plus loin on passe

un petit cours d'eau claire et fraîche appelé le ruisseau du Lièvre.

La route sur environ quatre milles passe principalement sur des collines sablon-

neuses couvertes de pin gris de 8 à 12 pouces de diamètre, mais rabougris.

On rencontre ensuite une petite étendue d'assez bonne terre agricole généralement couverte de broussailles de tremble et s'étendant sur environ quatre milles le long de la route. Quelques squatters ont construit des maisons et des dépendances, mais aucun d'eux ne vivait sur ces terres.

On passe les "Deux Lacs", les dernières eaux coulant vers la Saskatchewan, à 25 milles de la rivière à l'Esturgeon, la route traversant le petit ruisseau qui les réunit. On traverse ensuite une haute chaîne de collines pierreuses et graveleuses. Elles sont couvertes de trembles et se changent en collines sablonneuses avec du pin gris, se continuant jusqu'à environ trois milles plus au nord et formant la hauteur des terres entre les rivières Saskatchewan et Athabaska.

La route passe ensuite à travers un pays montueux et graveleux avec une épaisse venue de petits trembles jusqu'à Dry Creek, où des collines de sable s'étendant jusqu'à Stoney Creek, à 33 milles de la rivière à l'Esturgeon, sont franchies.

Elles sont couvertes d'une épaisse venue de pin gris.

A partir d'une faible distance au nord de Stoney Creek jusqu'à Two Creeks, la terre est un peu meilleure pour les fins agricoles, et excepté là où elle a été brûlée à certains endroits, elle est couverte d'une épaisse venue de trembles et de quelques hêtres. Le sol se compose en général d'une marne sablonneuse; du foin de belle venue a été remarqué aux endroits où la route a été changée, la graine étant probablement tombée du foin dont se servaient les voituriers. L'épinette blanche et le pin gris poussent le long des Two Creeks, mais cela se change en tremble le long de la route, et se continue sur environ quatre milles jusqu'à Big Springs, après quoi, le

bois ayant été brûlé, des broussailles de tremble couvrent le terrain presque jusqu'à

Sandy Creek, à 47 milles de la rivière à l'Esturgeon.

À partir de Sandy Creek il y a deux routes jusqu'à la traverse de la rivière Tawatinaw; celle de l'est à cause de l'incendie du pont sur la rivière a été peu suivie dans les deux dernières années. J'ai examiné avec soin les deux routes et j'ai décidé de tracer celle de l'est parce qu'elle est la plus courte et passe à travers une meilleure contrée. Sur presque toute la distance, après être montée de la vallée de Sandy Creek, la route suit des coteaux secs et pierreux jusqu'à la descente à la vallée de la rivière Tawatinaw.

Il y a une épaisse venue de tremble et d'arbres, avec parfois des étendues de bois de trembles. La route de l'ouest passe dans des collines sablonneuses couvertes d'une épaisse venue de pin gris. Il y a aussi huit petits ruisseaux à traverser dans les deux derniers milles, avec des ravins de 20 à 50 pieds de profondeur.

Montant sur la Grosse Colline (Big Hill) ou rive ouest de la vallée Tawatinaw, le route suit un coteau presque jusqu'à Athabaska-Landing, formant une route naturelle en gravois. Le bois, qui était de belle dimension, a été brûlé, et une venue de

jeunes trembles et de saules couvre maintenant le pays.

A environ cinq milles et demi d'Athabaska-Landing, j'ai aussi tracé une route jusqu'à la rivière Athabaska, à l'ouest de la réserve de la Compagnie de la Baied'Hudson au Landing.

A mesure que l'on approche de la rivière par cette route la contrée devient un

peu meilleure pour les fins agricoles.

A cause surtout de la difficulté que l'on a à descendre dans la vallée du ruisseau Muskeg et d'en remonter, cette route serait difficile et dispendieuse à faire. J'ai pris les niveaux de ces collines et j'ai aussi fait une estimation des frais nécessaires pour rendre cette route passable, et j'ai envoyé à ce sujet un rapport à l'ingénieur en chef des Territoires du Nord-Ouest.

Une route a également été tracée jusqu'à la rivière à l'est de la même réserve, quittant la route principale conduisant à Athabaska-Landing, à environ trois milles et demi de cet endroit, descendant dans la vallée de la rivière Tawatinaw, en passant sur un coteau rocheux couvert de trembles, dont quelques-uns en partie brûlés, et

suivant ensuite une vallée montueuse jusqu'à la rivière Athabaska.

J'ai aussi examiné le pays à l'est de la Tawatinaw pour trouver un chemin jusqu'à Athabaska-Landing. A une courte distance de l'endroit où la route principale actuelle tranchit la rivière Tawatinaw, le pays est coupé de muskegs; il est aussi très montueux à une courte distance en arrière de la vallée. J'ai aussi trouvé que bien que l'on put obtenir une bonne pente depuis le sommet de la vallée jusqu'à la rivière Athabaska, elle serait d'une longueur considérable et très dispendieuse à faire; à cause aussi de la nature du sol, un chemin sur ce côté-ci ne pourrait pas être aussi lon que celui en usage aujourd'hui. J'ai aussi tracé une route à travers la réserve et j'ai arpenté un certain nombre de lots riverains de 80 acres chacun de chaque côté de la réserve de la Compagnie de la Baie-d'Hudson à Athabaska-Landing.

A l'ouest le pays est rugueux et accidenté et très peu de lots ont pu être tracés. Sur le côté est il y a une belle pointe de terre unie d'environ un mille en descendant la rivière. J'ai continué l'arpentage des lots de ce côté-ci de manière à comprendre cette pointe. Le débarcadère du bateau à vapeur ici est bien meilleur que celui dont on se sert aujourd'hui sur la réserve, et la pointe ferait un excellent emplacement de ville.

Presque immédiatement après avoir franchi la hauteur des terres entre les eaux de la Saskatchewan et de l'Athabaska, j'ai constaté que les pâturages s'amélioraient. Cela se continua jusqu'à Athabaska-Landing, dans le voisinage duquel la pousse des pois sauvages et des vesces était très forte et très épaisse.

Les animaux prospèrent et tous les chevaux et les bestiaux que j'ai vu étaient gras et paraissaient bien. Vers le commencement d'août nous avons eu dans cette

localité d'aussi belles pommes de terre nouvelles que j'en aie jamais vues.

Je n'ai remarqué nulle part que les colons eussent essayé de cultiver le grain, à l'exception d'un petit morceau de terre semé en avoine. Cette avoine cependant avait été semée sur un coteau graveleux, et en tenant compte de cette situation elle paraissait très bien.

Une quantité considérable de fret se dirige vers Athabaska-Landing par cette route durant l'été, vu que presque tout le commerce des fourrures des districts Mackenzie et de la rivière de la Paix se fait d'Edmonton par cette route.

Un certain nombre de chevaux ont été amenés d'ici à la rivière de la Paix en passant au sud de la rivière Athabaska jusqu'à la Petite Rivière de l'Esclave, puis au nord de cette rivière et du Petit Lac de l'Esclave, jusqu'à une route charretière à partir de l'extrémité ouest du lac jusqu'à la traverse de la rivière de la Paix. La distance est d'environ 300 milles.

Un certain nombre de détachements sont partis par là rivière Athabaska pour le Yukon, cet été, suivant en bateau la route des commerçants de fourrures. descendant l'Athabaska, et passant au fleuve Mackenzie, remontant ce fleuve jusqu'à

la rivière Peel, et par portage à travers le pays jusqu'au eaux du Yukon.

Après avoir complété ces arpentages. Je retournai à Edmonton pour avoir des provisions et je commençai l'arpentage d'une partie de la 15^{me} ligne de base, à l'ouest

du 5° méridien.

Tout le long du méridien le pays a été brûlé, et une épaisse venue de saules couvre maintenant le terrain. Ceci s'étend jusqu'à environ un mille à l'ouest de la ligne de base, alors que l'on rencontre un bois de tremble sur une distance d'environ trois milles, après quoi le pays devient plus ouvert. On traverse aussi la hauteur des terres entre les eaux de la Saskatchewan et de l'Athabaska. La venue des pois sauvages et des vesces est épaisse. La ligne de base traverse aussi la route conduisant au lac la Nonne et au vieux fort Assiniboine. C'est ici une très bonne route charretière. Continuant à travers le rang deux, on traverse le lac Long qui se décharge dans le lac la Nonne, et le pays devient plus rugueux et plus couvert de broussailles.

Courant vers le nord entre les rangs 1 et 2, on rencontre un bois vert à environ un mille au sud de la base. Cela se continue presque sur toute la longueur de ce méridien, avec par places des étendues brûlées sur lesquelles le bois mort est debout ou est tombé, avec une épaisse venue d'arbrisseaux de tremble on de saule. Il y a aussi de nombreux lacs, autour desquels on trouve ordinairement beaucoup de foin. J'ai aussi tracé la ligne de correction au sud du canton 55, rang 1. Cette ligne franchit la rivière de l'Esturgeon plusieurs fois, et le lac des Petits-Diables, une expansion de la rivière. Toute cette ligne est couverte d'un bois de trembles verts ou de bois mort et de petits peupliers. A l'est du lac des Petits-Diables (Little Devils Lake) le pays est montueux et coupé par un bon nombre de lacs.

La route d'Edmonton au lac Sainte-Anne suit la vallée de la rivière de l'Esturgeon à travers ce canton, et un certain nombre de colons y ont pris des terres. arpenté la partie sud du canton et localisé les colons. La bonne terre ne parait être qu'une étroite lisière le long de la vallée. En dehors de cela le pays est moutueux

et boisé.

Entre les rangs 2 et 3, bien que rugueux et montueux avec broussailles et muskegs parfois, les pâturages sont excellents sur le côté nord de la hauteur des terres. A environ quatre milles de la ligne de base, on rencontre de grands muskegs s'étendant à l'est et à l'ouest sur plusieurs milles. Sur les coteaux intermédiaires, le bais a été de grande dimension et a été détruit par le feu. Il est aujourd'hui généralement tombé, un muskeg, bien qu'étroit, a environ six milles de long. Un autre est un peu plus long et d'environ 1 mille de large. J'ai tracé ce méridien sur six milles, mais à cause des épaisses broussailles et du bois tombé, je n'ai pu passer à travers avec les voitures. Il est impossible de passer à travers ce pays avec des voitures, bien qu'il soit facile de le faire avec des chevaux de bât. En revenant d'ici je suis allé aux Collines du Castor, et je terminai l'arpentage du lac Boag et du lac de la Grosse-Ile.

Le terrain étant maintenant gélé trop dur pour faire des monticules, je cessai les opérations.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

Nº 14.

RAPPORT DE J. E. ROSS, ARPENTEUR FÉDÉRAL.

ARPENTAGES DANS LA ZONE DE CHEMIN DE FER, COLOMBIE-BRITANNIQUE.

NEW-WESTMINSTER, 28 décembre 1897.

M. E. DEVILLE, Arpenteur général.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur les arpentages que j'ai faits durant la dernière campagne dans la zone de chemin de fer,

Colombie-Britannique.

Le 13 avril, quelques jours après la réception de vos instructions portant la date du 27 mars, je commençai les opérations dans les cantons 3 et 4, rang 28, à l'ouest du 6^{me} méridien. Le terrain arpenté ici se composait d'îles dans le fleuve Fraser et une partie de la terre ferme sur le côté est du fleuve. Quelques-unes de ces îles sont très basses, étant simplement des dépôts de sable de rivière sur du gravier. La végétation est maigre et le bois se compose de petit peuplier, d'aunes et de saule. Sur les îles plus hautes le sol est une riche marne et le bois est gros; ces îles sont propres à l'agriculture. Toutes ces îles cependant sont susceptibles d'être submergées durant les grandes crues du Fraser. La partie sur la terre ferme contient très peu de terre arable. Elle se trouve au pied d'une haute montagne et est en général rugueuse et accidentée et couverte d'une épaisse venue de petit bois. Les quatre colons qui se sont établis ici n'ont fait que peu d'améliorations.

A l'achèvement de ces opérations le 21 mai, je fis un petit arpentage dans le canton 3, rang 29, à l'ouest du 6 me méridien, après quoi je me rendis à la vallée de Stave River, où je fis un petit relevé de la rive ouest de la rivière dans le canton 15, D.N.W., je traversai ensuite au canton 18, D.N.W., où j'arpentai plusieurs sections. La terre dans ces sections est raboteuse et accidentée, boisée de gros pins, de cèdre et de pruche, et couverte d'une épaisse venue de broussailles de pruche. Comme j'en ai déjà fait rapport, il y a une vallée assez considérable, propre à l'agriculture, située à l'est de la section que j'ai arpentée ici. Cette vallée est coupée de coteaux et de collines et d'éperons des montagnes. Sur la partie plane le sol se compose d'une riche marne sablonneuse avec une couche de fiente noire. J'avais intention de l'arpenter, mais pour cela il aurait fallu y consacrer la plus grande partie de l'été. Il n'est pas probable cependant que des colons s'établissent sur ces terres avant qu'on y ait construit une route charretière de trois ou quatre milles à partir de la rivière Stave et qu'on ait bâti un pont sur cette rivière. Dans son état actuel la terre est presque inaccessible pour les colons. Le temps qui avait été exceptionnellement beau en avril et mai, devint excessivement pluvieux, et comme des travaux importants et urgents m'attendaient dans le haut du pays, je me rendis dans le district de Kamloops, où j'ai trouvé nécessaire de passer le reste de la saison. Après avoir consulté l'agent des terres fédérales à Kamloops, je commençai les opérations dans la vallée de la rivière Columbia, à un point environ trois milles en aval de Revelstokes. Ici je fis une subdivision du canton 23, rang 2, à l'ouest du 6^{me} méridien. Le terrain arpenté est presque plat. Le sol est une légère marne sablonneuse, et est assez productif, excepté dans les saisons sèches; il est spécialement propre à la culture des petits fruits. La récolte des fraises ici est aussi bonne que n'importe quelle autre que j'ai vue. La terre est densément boisée, mais à plusieurs endroits le bois est presque tout coupé ou brûlé. Les colons ici semblent bien réussir, quoique leurs améliorations ne soient pas considérables. Ils font beaucoup d'argent en travaillant ou en faisant des contrats sur l'embranchement de chemin de fer de Revelstoke, sur lequel il se fait un trafic considérable.

D'ici je me rendis dans la vallée Spallumcheen, où je trouvai la ligne de bornage sud de la zone de chemin de fer à travers parties des cantons 17, rangs 9 et 10, à l'ouest du 6° méridien.

Je fis aussi une subdivision d'une partie de ce dernier canton, où huit colons s'étaient établis. La terre occupée par des colons se trouve au pied de la montagne, située dans la partie sud du canton. Leurs claims sont assez également divisés en

terrain plat, onduleux et accidenté.

Ces colons ont fait des améliorations considérables et réussissent bien, quoique cette terre eût été examinée par d'autres qui l'avaient déclarée "pas bonne". Le sol, comme toute la vallée Spallumcheen, est spécialement propre à la culture du blé. Je dois dire ici que je n'ai jamais vu d'aussi bonnes récoltes de blé que celles que

j'ai vues dans cette vallée l'été dernier.

Presque toute la terre dans le canton 17, rang 9, a été prise et arpentée d'après les règlements provinciaux. Quelques-unes de ces terres appartiennent évidemment au Dominion, mais comme je n'avais aucune information qui me permit de déterminer exactement la ligne de bornage des terres fédérales, j'ai cru qu'il valait mieux ne faire aucun arpentage ici. J'ai marqué de la manière ordinaire tous les angles de sections sur la ligne de raccordement que j'ai tracée pour établir la ligne de bornage de la zone de chemin de fer et qui passe à travers les terres contestées. Ce sera

commode dans le cas où l'on ferait un arpentage plus tard.

Ayant complété l'ouvrage ici, je me rendis à un point situé à environ trois milles au-dessus de la tête du lac Arrow, dans la vallée de la rivière Columbia. Ici j'établis la limite sud de la zone de chemin de fer et je fis une subdivision d'une partie du canton 20, rang 29, à l'ouest du 5° méridien. La vallée ou partie plate de la Columbia a environ un mille de large, et est boisée de gros cèdres et sapins. Sur le côté est de la rivière le bois a été coupé et brûlé, particulièrement le long du chemin de fer. Le sol est une légère marne sablonneuse. Quatre colons se sont établis ici sur le côté est de la rivière, trois d'entre eux durant la dernière année. Une cabane en troncs d'arbres

et un petit jardin constituent les améliorations d'un colon.

D'ici, j'allai faire quelques arpentages pour des colons dans la vallée du ruisseau Louis. La tête de cette vallée se trouve à environ seize milles au nord-est de Kamloops. La partie arpentée de la vallée se trouve dans les cantons 22 et 23, rang 15, à l'ouest du 6° méridien. Avant de faire l'arpentage proprement dit, j'ai dû le relier à un point situé à environ sept milles de distance dans le canton voisin, ce point étant le plus rapproché connu dans le système des terres fédérales. La vallée consiste en une étroite lisière de terre d'alluvion le long du ruisseau, et la partie basse des versants de montagnes de chaque côté, la largeur entière étant d'environ un demi-mille. La terre d'alluvion est très propre à l'agriculture, mais les hautes terres à la plupart des endroits ne sont propres qu'aux pâturages, étant trop rocheuses pour la culture. Même là où le sol est libre de roches, pour le cultiver avec succès il faudrait avoir recours à l'irrigation, la localité étant sèche. Toute la vallée est particulièrement adaptée à l'élevage du bétail. L'abondance du chevreuil indiquerait que la nature l'a destinée à cette fin.

Quelques-uns des colons ont pris leurs terres de la province, étant sous l'impression qu'elles étaient en dehors de la zone des chemins de fer. C'est le seul endroit où j'aie vu des terres vacantes que je pourrais recommander à ceux qui désirent

coloniser. Il y a assez de terres ici pour au moins une douzaine de colons.

Les récoltes sont bonnes partout, et je peux ajouter que cette année a été la

plus prospère que la population de cette province ait eu depuis longtemps.

Je complétai le dernier arpentage le 17 décembre et je cessai les opérations pour la saison.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOS. E. ROSS, A.F.

Nº 15.

RAPPORT DE A. SAINT-CYR, A.F.

ARPENTAGE LE LONG DE LA RIVIÈRE COLUMBIA, AU SUD DE GOLDEN.

OTTAWA, 31 janvier 1898.

M. E. DEVILLE,

Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de soumettre mon rapport sur la subdivision en sections des terres continguës à la rivière Columbia, entre Golden et la limite de la zone de chemin de fer, district de Kootenay est, dans la province de la Colombie-

Sur réception de vos instructions, datées du 16 janvier, je partis immédiatement pour la Colombie-Britannique, arrêtant en route une journée à Winnipeg pour me procurer des poteaux de fer, des traînes sauvages et autres choses indispensables pour faire l'arpentage. J'arrêtai aussi à Calgary et reçus de M. Dennis, chef de l'arpentage d'irrigation, un micromètre Lugeol et une perche. Ayant complété mon équipement je me rendis à Golden, où j'arrivai le 23 janvier.

Je commençai mon arpentage à l'angle nord-est de la section 19, canton 26, rang 21, à l'ouest de 5° méridien, et le prolongai vers le sud jusqu'à la limite de la zone de chemin de fer. Pour déterminer l'étendue des fractions de sections continguës à la rivière, il était nécessaire de faire un relevé de ses rives et de quelques-uns de ses principaux chenaux. Le fait que la rivière était en partie gelée à l'énoque de l'arpentage a grandement facilité cette partie de l'arpentage, qui, à cause des saules épais qui poussent le long des rives et surplombent l'eau, eût été beaucoup plus difficile à faire durant les mois d'été. La distance ainsi relevée a été de près de 100 milles.

Depuis mon voyage à travers ce district en 1888, je remarque un changement très sensible pour le mieux. C'est dû en grande mesure à l'achèvement d'une route charretière le long de la rive est de la rivière. Cette route relie Golden à tous les établissements le long de la vallée de la rivière Columbia, et s'étend vers le sud jusqu'à la frontière internationale. Une autre cause qui a amené des colons a été que les mines dans le district est de Kootenay commençaient alors à attirer l'atten-

tion du public.

Ceux qui ont pris des terres à cette époque ont naturellement conjecturé que la grande affluence de gens dans ce pays créerait dans un avenir rapproché un marché raisonnable pour tous les produits agricoles qu'ils pourraient récolter. Ils ont promptement vu les avantages qu'ils retireraient en s'installant sur les terres qui bordent la rivière, sur laquelle naviguent chaque semaine des bateaux à vapeur d'un faible tirant d'eau, depuis mai jusqu'en octobre. Ainsi presque toutes les terres arables disponibles sur le côté est de la rivière ont été occupées en peu de temps et converties en fermes qui dans chaque cas ont été très avantageuses pour leurs propriétaires. Leur seul grief était que la terre n'était pas arpentée, mais ce grief n'existe plus. Je suis heureux de vous exprimer la satisfaction des colons au sujet de la manière expéditive dont leur pétition a été traitée, et dont le département a répondu à leurs désirs.

CARACTÈRE GÉNÉRAL DU PAYS.

La direction générale de la partie arpentée de la vallée est vers le sud-est. Elle est bornée de chaque côté par de hautes chaînes de montagnes courant presque paral-lèlement l'une à l'autre. C'est la chaîne des Selkirk sur le côté ouest et la chaîne de

Beaver-foot sur le côté est. Leur versant qui fait face à la rivière Columbia diffère grandement. Tandis que le versant ouest de la chaîne Beaver-foot est peu boisé, le versant est de la chaîne Selkirk est couvert d'une épaisse venue d'épinette blanche,

de sapin et de pin gris.

Cette forêt s'étend vers le sud jusqu'à peu de milles de Carbonate-Landing, dans la section 8, canton 25, rang 20, à l'ouest du 5^{me} méridien. Au delà de cet endroit, le feu a détruit le meilleur bois. Carbonate-Landing est situé sur la rive ouest de la rivière Columbia. Pour arriver à la route carrossable sur la route opposée, il faut traverser la rivière principale en bateaux, et suivre son chemin qui suit le bord d'une grande île sur trois quarts de mille, d'où l'on passe sur la terre ferme sur un pont au-dessus d'un large chenal. Carbonate-Landing est le terminus est d'une route conduisant dans la vallée Spallumcheen, et de là jusqu'aux mines du district McMurdo.

Dans la vallée proprement dite, dont la largeur moyenne est d'environ 1½ mille, la rivière se divise en de nombreux et large chenaux, formant de grandes îles ayant d'étroites bordures de quelques pieds plus hautes que leur centre. Sur ces bordures on trouve invariablement une épaisse venue de cotonnier, de baume de gilead et de saule, tandis que le centre des îles est couvert pendant la plus grande partie de l'été par l'eau, sur laquelle se rassemblent d'innombrables volées d'outardes et de canards sauvages. Les prairies qui existent à plusieurs des pointes formées par les sinuosité de la rivière, ont en général assez de valeur, étant couvertes de foin sauvage que l'on peut facilement faucher lorsque l'eau a baissé dans l'été. Ces prairies sont d'une grande valeur pour les propriétaires de ranches, qui y coupent du foin en quantité suffisante pour nourrir leur bétail durant les mois de l'hiver.

Sur les plateaux contigus à la rivière, on cultive avec succès toutes sortes de légumes, tandis que les banquettes pourraient être utilisées pour la culture des fruits. Des expériences de cette nature faites par quelques-uns des premiers colons ont été

couronnées de succès.

Dans le voisinage immédiat de la rivière Columbia le sol est une riche marne reposant sur de l'argile; à mesure que l'on s'éloigne de la rivière la terre s'élève légèrement. Le sol se change en une terre plus légère, qui devient plus graveleuse plus nous approchons du pied des hauts plateaux qui sont une des caractéristique de cette partie de la vallée.

Comme la chute de pluie est très souvent insuffisante pour les fins agricoles, il faut avoir recours à l'irrigation. On tire l'approvisionnement d'eau soit des sources qui sont nombreuses dans les contreforts des montagnes, soit des cours d'eau de

montagne qui se jettent dans la rivière Columbia.

Tout le meilleur bois sur le côté est de la vallée a été coupé il y a des années pour la fabrication. Le peu qui reste debout se trouve à des endroits tout près du pied des montagnes. C'est principalement du sapin et du pin gris, bien que l'on trouve encore de l'épinette d'assez bonne dimension, mêlée de cotonnier, de bouleau et de tremble, sur quelques pointes basses le long de la rivière. C'est différent sur le coté opposé de la vallée, où les opérations forestières se font encore toute l'année.

La rivière Columbia jouit d'un beau climat. C'est dû en grande mesure aux fréquents vents chauds du sud qui y soufflent, et comme la chute de neige est légère en général, on peut laisser le bétail encore dans le pays pour y trouver sa propre

subsistance durant les mois d'hiver.

La rivière est navigable jusqu'aux lacs Columbia, distants de plus de 100 milles de Golden. Sa largeur moyenne est de 120 verges, avec une profondeur moyenne de six pieds à l'eau haute; son courant dépasse rarement quatre milles à l'heure. La navigabilité de ce cours d'eau a été beaucoup améliorée depuis 1889. En travers de l'embouchure de plusieurs des plus larges chenaux on a enfoncé dans un terrain ferme deux rangs parallèles de pieux à 15 pieds de distance. Ils ont été solidement liés ensemble, et l'espace intermédiaire a été rempli de broussailles bien couvertes de gravier et de pierre. L'eau se trouvant ainsi toute rejetée dans un seul chenal, le lit de la rivière a été tenu libre de battures de sable et autres obstacles à la navigation. De plus, l'eau, qui autrefois se dispersait dans plusieurs chenaux, se trouvant maintenant toute concentrée en un seul, rend possible la navigation du cours d'eau plus à bonne heure au printemps et plus tard à l'automne.

Treize déclarations statutaires ont été obtenues de colons installés sur les terres fédérales dans ce district. Il aurait été peut-être possible d'en obtenir un plus grand nombre si les occupants des terres s'étaient présentés avant mon départ pour Victoria, C.-B., où j'avais reçu instruction de me rendre par votre message du 5 mai.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > ARTHUR SAINT-CYR, A.F.,

N° 16.

RAPPORT DE E. STEWART, A.F.

Relevé de la frontière de l'Ontario et du Manitoba.

(Rapport intérimaire.)

Collingwood, 28 décembre 1897.

M. E. DEVILEE,
Arpenteur général,
Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de faire rapport que le travail de campagne pour le relevé de la frontière de l'Ontario et du Manitoba, sous la direction de M. B. J. Saunders, arpenteur des terres de l'Ontario, commissaire de cette province, et la mienne a été complété, et que nous nous occupons dans le moment de la préparation

des plans, notes de campagne, et rapports s'y rattachant.

La ligne part de l'angle nord-ouest du lac des Bois, à un point désigné au moyen de monuments de repère par la commission internationale des frontières en 1872, et se prolonge franc nord jusqu'à son intersection du cours principal de la rivière Winnipeg. Cette intersection se trouve à environ six milles en aval de l'embouchure de la rivière des Anglais, et la ligne à partir du point initial nord-ouest jusqu'à un poteau que nous avons planté sur la rive gauche de la rivière Winnipeg, a une longueur de 58 milles, 27 chaînes et 20 chaînons.

Une ligne à ciel ouvert fut tracée d'une extrémité à l'autre. Cela nous permettait de voir très loin à partir des points élevés, et de maintenir ainsi la direction, de sorte que nos observations astronomiques n'ont indiqué que de légères déviations de

nos jalons de la ligne droite.

La ligne a été d'un bout à l'autre jalonnée de poteaux de cè lre et de fer, marqués comme l'indiquaient les instructions. Dans la plupart des cas ces poteaux ont été entourés de monticules de pierre. Nous avons intersecté et relié notre ligne avec les seconde et troisième lignes de correction et avec la troisième ligne de base du système d'arpentage des terres fédérales, et aussi avec un bon nombre de réserves sauvages et de terrains et de claims miniers. Les lignes dont je viens de parler, et tracées lors de l'arpentage des terres fédérales, commencent à s'oblitérer dans cette partie du pays, et devraient être tracées et jalonnées de nouveau aussitot que possible; autrement le travail originaire sera perdu.

Nous avons fait un arpentage de reconnaissance sur le terrain contigu à la frontière, et un travail considérable au micromètre pour faire le relevé des rives des lacs

près de la ligne.

En outre, nous avons fait un relevé soigné au moyen du transit et de la chaîne le long de la ligne du chemin de fer du Pacifique Canadien, à partir de son intersection de notre ligne, en allant vers l'est, jusqu'à la station astronomique du gouvernement à Kalmar. D'ici nous pourrons calculer la lorgitude de la frontière.

Le pays au sud du chemin de fer attire considérablement l'attention à cause des

nombreuses découvertes d'or dans cette région,

Au nord du chemin de fer le pays est très accidenté et très imparfaitement exploré. La ligne dans cette partie passe sur des roches laurentiennes, ce qui explique pourquoi l'explorateur de mines les évite.

Un rapport complet accompagnera naturellement nos relevés aussitôt que nous

aurons eu le temps de les préparer.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

N° 17.

EXTRAITS DES RAPPORTS DE THOS. FAWCETT, A.F., COMMISSAIRE DE L'OR DANS LE DISTRICT DU YUKON.

DYEA, 22 mai 1897.

M. E. DEVILLE. Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous faire rapport de notre arrivée ici tard hier soir, et ce matin nous avons débarqué nos approvisionnements et notre équipement en canots. Nous aurions débarqué ici bien matin, mais il n'y a pas de port à Dyea et le vent soufflait si fort que le bateau n'osait pas s'approcher de terre, et les vagues étaient si fortes qu'elles passaient par-dessus le chalan qui sert ici de quai. Le bateau retourna sous vapeur à Dyca, où il y a un bon fort. Ici je rencontrai le capit. Moore, qui est venu de Cudahy en janvier dernier, ainsi que M. Constantine en a fait rapport. Il (le capit. Moore) ouvre, avec ses fils et plusieurs journaliers, un chemin à travers la Passe-Blanche (White Pass). Leur sentier en remontant la Skaguay sur quatre milles est parfaitement de niveau. C'est-à-dire jusqu'où leur chemin et ouvert. J'ai parcouru à pied une partie du chemin et j'ai vu qu'ils enlevaient le bois et faisaient un bon chemin de forêt. Le bout du chemin est à Windy-Arm, est le capit. Moore évalue que la distance d'eau à eau est de 33 milles. Ils s'éloignent du canon à cinq milles de l'embouchure de la rivière, et ils évitent quelques-uns des endroits les plus difficiles. Si l'on construisait une route chartière ou un tramway de manière à transporter le fret par la passe à un prix raisonnable, la plus grande partie du fret serait transportée par cette route. Plusieurs centaines de tonnes ont été transportées par la passe Dyea depuis le commencement de février, et l'on dit qu'il y a de l'autre côté plus de seize cents personnes qui attendent l'ouverture des lacs. Toute la neige a disparu des passes de bonne heure en avril cette année, et l'on s'est servi de traîneaux de ce côté du sommet depuis quelques semaines. Nous espérons employer des traîneaux tirés à bras pour transporter nos provisions jusqu'au lac Lindeman. Un homme arrivé hier de l'autre côté de la montagne à dit qu'on espérait que les lacs seraient libres de bonne heure en juin. Nous aurons selon toute probabilité franchi les passes, et nous serons prêts à descendre aussitôt que les lacs seront libres.

Le temps est pluvieux ce printemps. Lorsque nous avons atteint Juneau une

pluie de trois semaines venait de finir, mais la pluie recommence.

J'inclus un mémoire de mes dépenses jusqu'à cette date. Les prix exigés à présent pour le fret et pour toute autre chose sont exorbitants. Il y a quelques semaines il y avait un bateau à vapeur qui faisait la concurrence et les taux étaient diminués, mais ce bateau à vapeur donna sur un rocher et maintenant ceux qui passent en montant ici le voient presque couvert par l'eau. Les taux augmentèrent de suite. Toutes les provisions qui passent par cette route, à part d'une faible partie, ont été achetées aux États-Unis, et s'il y avait en un employé sur les lieux pour per-cevoir le revenu, il aurait perçu assez d'argent pour construire une bonne route charretière par la White Pass, pour les importations de ce printemps.

Il y a un grand nombre de blanes aussi bien que de sauvages qui font le transport par-dessus les montagnes, et ils évaluent à 1,000 livres par homme le montant de fret

qui est entré.

DAWSON, DISTRICT DU YUKON, 16 juin 1897.

J'ai l'honneur de vous faire rapport de mon arrivée en sûreté à Dawson, hier, ayant fait le voyage depuis le lac Bennett en dix jours. M. Craig m'accompagnait. Le reste du parti a été retardé au lac Bennett environ cinq jours pour compléter le transport de l'équipement depuis le cañon à l'est du sommet de la Passe de Dyea jusqu'au lac Bennett. Et aussi par la construction d'un bateau qui était promis pour le 9 juin. Dans la soirée du 12 du courant, je rencontrai M. Ogilvie près de Selkirk avec un parti d'hommes qui allait arpenter quelques emplacements à Selkirk, et à la rivière Stewart. Comme M. Gibbon est en route pour descendre avec un parti, M. Ogilvie jalonnera le front des terrains demandés et laissera l'achèvement de l'arpentage à M. Gibbon lorsqu'il descendra. A mon arrivée ici j'ai rencontré M. Constantine, qui arrivait par le bateau "P. B. Weare." Il m'a dit que mon arrivée lui avait causé le premier plaisir qu'il eût éprouvé depuis longtemps, et si j'en juge d'après les entrevues et les discussions auxquelles j'ai dû me mêler depuis mon arrivée, je ne suis pas surpris qu'il ait cherché à se faire relever. Je n'avais pas intention d'accepter aucune demande de claims miniers avant d'avoir recu les dossiers du capitaine Constantine, mais il y avait quelques cas urgents qui exigenient une attention immédiate, et dans quelques uns de ces cas j'ai préparé les papiers nécessaires. Le capitaine Constantine s'attend à aller à Cudahy demain, et je l'accompagnerai pour recevoir deses mains les dossiers appartenant aux charges dont manomination l'arelevé.

M. Davis, le percepteur es douanes, est à Dawson. Je lui ai fourni un exemplaire du nouveau tarif, de sorte qu'il est en vigueur ici aujourd'hui. La police a commencé sa caserne ici, et aura bientôt un logement confortable. Mon espoir d'acquérir un bureau confortable, ou de fait, une construction quelconques, est vain dans le moment. La scierie ici travaille vingt-quatre heures par jour, mais ne peut suffire aux demandes pour le présent. La Compagnie Commerciale de l'Alaska construit un grand entrepôt et monopolise tout le produit de la scierie actuellement. Mon temps sera très employé d'ici quelques mois, mais j'ai confiance que tout fonctionnera d'une manière satisfaisante lorsque nous serons bien partis. J'ai été appelé à m'occuper des effets d'un homme mort subitement hier matin, et possédant des biens considérables. J'examinerai quelques-unes de ses lettres pour me permettre de communiquer avec sa famille, mais je serai obligé de laisser une forte somme d'or en la possession du capitaine Hansen, qui en prendra soin jusqu'à ce que nous puissions faire des arrangements avec ses administrateurs pour le leur remettre. Les approvisionnements de la police ne sont pas encore arrivés, et en conséquence il en reste très peu au capitaine Constantine pour nous approvisionner, mais il est probable que nous pourrons nous arranger jusqu'à ce qu'il puisse pourvoir à nos besoins. Depuis que j'ai commencé cette lettre, quatre personnes différentes sont venues me consulter. Un homme venait de Glacier Creek et désirait renouveler son inscription, mais il n'avait pas le montant de l'honoraire, \$100, et il a promis de revenir. 11.30 p.m. et il fait grand jour.

Dawson, 11 juillet 1897.

J'ai l'honneur de vous soumettre un court résumé de mes travaux depuis que je vous ai écrit après mon arrivée de Forty-mile. M. Ladue, ou plutôt la compagnie qu'il représentait, a construit un bâtiment provisoire pour me servir de bareau, et depuis ce temps j'y ai travaillé durant le jour et pendant une grande partie du temps où il aurait dû faire nuit. Une table pour écrire ou faire les cartes est le seul meuble que nous ayons jusqu'à présent. Le toit, qui est en bois, n'empêche pas l'eau de passer, et durant un orage nos papiers ont été considérablement endommagés, mais cette bâtisse vaut encore beaucoup mieux qu'une tente. Avec l'aide de M. Ogilvie j'ai réglé deux ou trois cas qu'on avait soumis à notre décision. Il y en a d'autre à venir; à cause d'autres affaires pressantes je n'ai pu fixer un temps pour l'audition des témoignages et faire une enquête.

Les cas les plus difficiles que j'aurai à décider proviendront du conflit entre les claims de banquettes ou coteaux et les claims de creeks ou de coulées. Je me suis

efforcé de convaincre les réclamants de régler leurs contestations en choisissant des

personnes désintéressées pour décider par arbitrage leurs difficultés.

Il y en a plusieurs qui ne peuvent être décidées de cette manière, et il est probable que je serai obligé de prendre le pied de la colline, où il est bien marqué audessus et au dessous des points où existe la contestation, et en prenant comme guide la direction générale de la vallée, et marquer sur la surface le plan qui aurait coupé le pied de la colline si les éboulements ne s'étaient pas produits. Ceci me paraît être l'interprétation la plus libérale que je puisse appliquer à cet article de l'acte des mines qui définit la profondeur des claims comme s'étendant "de base à base de * Là où le cours d'eau n'est pas borné par une colline, mais par une élévation presque imperceptible sur un mille ou deux, on devrait fixer une limite mieux définie pour ces cas-disons six ou huit pieds de haut audessus du niveau des hautes eaux. Cette dernière hauteur laisserait certainement les terrains miniers assez grands. M. Ogilvie conseillera de substituer la hauteur du lit rocheux jusqu'à une certaine hauteur—disons le niveau des hautes eaux—à "de base à base de coteau" * * * Une autre difficulté se présente par le fait que l'honoraire de renouvellement, \$100, pèse trop lourdement sur les terrains moins riches. Les personnes qui possèdent des terrains sur les creeks Miller et Glacier disent qu'il leur fait peine de perdre leurs terrains et leurs améliorations, mais comme les mines n'ont payéque juste les gages, alors qu'ils pouvaient engager des hommes à \$5 et \$6 par jour, il serait impossible de les faire payer aux gages présentes, et que cela joint à l'augmentation de l'honoraire à \$100, les a découragé jusqu'à les leur faire abandonner. Dans plusieurs cas, j'ai pris la responsabilité d'accepter l'ancien honoraire de (\$15) et d'accorder le terrain pour une autre année pour voir si l'on ne pourrait pas faire certaines dispositions pour relever les terrains les plus pauvres du paiement de l'augmentation d'honoraire.

Il y a plusieurs questions dont je devrais parler, mais mon temps est tellement pris que je devrai laisser toutes les explications qu'on exigera à M. Ogilvie, qui est parfaitement au fait de toutes les questions professionnelles et sociales se rattachant à ce district. Mes raisons pour accepter \$10 par acre pour la terre et les expédier exigeront quelques explications qu'il pourra donner. Mon parti n'est pas encore arrivé ici de la rivière Stewart, bien que je l'attende depuis une semaine. Il est probable qu'il a été retardé plus que je ne croyais par les bois touffus ou par les moustiques, qui sont encore pires. Après son arrivée, j'ai intention de charger M. Craig de percevoir les droits sur le bois. On retirera un revenu considérable de cette source. Dans la ville ici on demandera des rapports aux scieries et l'on comptera les billots servant aux constructions et l'on pourra connaître ainsi les revenus dus. Il y aura dans le bureau de quoi m'occuper ainsi que M. Bolton pendant quelque temps, de fait il y a tant de disputes à régler qu'une grande partie de mon temps sera employée à connaître les faits qui s'y rattachent, et à les régler d'une manière satisfaisante en autant qu'il sera en mon pouvoir de le faire. J'ai dû arrêter des gens de travailler sur des claims de banquette dans plusieurs cas où le même terrain est réclamé par ceux qui possèdent les claims de creeks jusqu'à ce que je puisse aller marquer les limites. Je le ferai aussitôt que possible. Le bateau à vapeur vient de siffier pour averiir qu'il sera prêt à partir dans quelques instants, de sorte que je ne peux écrire plus longtemps. J'envoie un compte supplémentaire et l'or perçu depuis que M. Ogilvie est parti pour Forty-mile, dimanche.

J'agis ainsi parce que l'or qu'il envoie sera transporté sans frais.

Plus tard, lorsque le temps le permettra, j'enverrai mes comptes en détail, savoir : une liste des demandes et des inscriptions de claims miniers,

Dawson, 26 juillet 1897.

J'ai l'honneur d'accuser réception des boîtes et valises de papeterie expédiées d'Ottawa, ainsi que de la lunette Cassella, le tout en bon état. Je n'ai malheureusement que quelques minutes à ma disposition avant le départ du bateau, qui vient de donner le second signal de départ.

Les autres membres de mon parti sont ici, et complètent les arpentages des lots de ville. Nous percevrons des propriétaires des terrains le paiement de cet ouvrage aussitôt que l'ouvrage sur le terrain sera fait, et que nous aurons le temps de faire une carte. Il y a un très grand nombre de demandes de terres dont nous nous occuperons aussitôt que possible. Le temps durant les deux dernières semaines a été si pluvieux que nous n'avons pu faire que très peu de progrès dans nos ouvrages au dehors. J'ai eu tant d'ouvrage de bureau à faire qu'il m'a été impossible jusqu'à présent de m'occuper d'autre chose. Aussitôt que je le pourrai, je remonterai les creeks Bonanza et Eldorado pour régler, autant que je pourrai, les contestations entre ceux qui occupent des claims sur les versants de coteaux et ceux qui possèdent des claims dans les coulées. Il leur paraît impossible de s'entendre sans que j'intervienne. J'ai confiance que ces questions seront réglées lorsque je vous écrirai la proce aine fois. Ma santé est bonne. M. Gibbon n'a pas été bien et souffre d'indigestion. J'espère qu'il pourra rester, parce que c'est un homme sur lequel je peux compter.

Dawson, 17 août 1897.

J'ai l'honneur encore une fois de vous envoyer un court compte rendu de nos travaux et de notre perspective dans cette partie éloignée du Canada. Elle me semble bien éloignée, parce que je suis parti de chez moi depuis plus de trois mois et demi et je n'ai recu aucun message d'aucun membre de ma famille. Nous attendions une malle du Canada par le bateau, comme les années précédentes, mais il semble qu'il n'a été fait aucun arrangement pour cela cette année, de sorte qu'il est peu probable qu'il nous arrive ici aucun journal du Canada. Le Bella est arrivé ce matin chargé de provisions, mais la perspective des provisions de bouche pour l'hiver prochain est loin d'être brillante. On rapporte que le Weare est échoué sur une île, pas loin en aval de Circle-City, avec sa machine brisée, et il est peu probable qu'il fasse un autre voyage. Le Bella a été retardé plus d'une semaine par l'eau basse, et l'eau de la rivière baisse si rapidement qu'elle sera bientôt très basse pour passer les hautsfonds en aval de Circle-City. Les riches mineurs, les "Rois de l'Eldorado" comme on les appelle ici, déposent de fortes sommes d'argent entre les mains des compagnies commerciales, comme avance sur les provisions de bouche, et en achètent la plus grande partie avant l'arrivée du bateau. La semaine dernière un homme à payé à la Compagnie commerciale de l'Alaska, vingt mille dollars (\$20,000) d'avance pour des provisions de bouche. Il y a du bœuf qui descend la rivière, et quelques têtes de bétail ont été amenées sur un chalan qui est arrivé l'autre jour. Le bœuf vaut \$1 la livre, de sorte que seuls les gens qui ont de grands moyens et les travailleurs qui gagnent \$15 par jour peuvent se permettre d'en acheter. Je n'ai pas encore trouvé le temps de laisser le bureau un seul jour. Il y a tout l'ouvrage que trois d'entre nous peuvent faire. Vous pouvez vous faire une idée de notre travail lorsque je vous dis que nous avons perçu près de \$14,000 depuis que j'ai envoyé mes derniers rapports, et le chiffre des perceptions atteindra probablement \$20,000 lorsque j'enverrai mes rapports pour la saison. Je les enverrai par le premier bateau qui arrivera sous la conduite de la compagnie de transport. M. Gibbon a arpenté l'emplacement de ville depuis son retour de la rivière Stewart. Cet ouvrage semble d'autant plus urgent que les gens veulent absolument prendre possession et bâtir, sans tenir compte des renseignements que peuvent leur donner les propriétaires du terrain ou de ceux qu'ils pourraient obtenir du bureau.

J'ai refusé d'accepter des demandes pour des terrains non compris dans ceux déjà inscrits à Ottawa, jusqu'à ce que nous puissions faire arpenter convenablement les terrains comme ceux du reste de la ville. Nous aurons dix ou douze acres en dehors des 14'3 acres demandées par Atkins, qui seront divisées et vendues comme lots de ville sur des terres fédérales. Nous réaliserons plus avec cette terre qu'il n'a été payé pour tout le reste, parce qu'elle est située le long de la base de la montagne dans un endroit favorable à des lots à bâtir. M. Gibbon n'a qu'un homme avec lui maintenant. * * Il y a quelque temps, un de mes hommes nommé Dowding s'est plaint que M. Gibbon voulait les faire travailler trop fort ou quelque

chose comme cela. Je lui ai dit d'agir comme il voudrait, ce qu'il fit en nous quittant et en trouvant de l'ouvrage ailleurs, Quelques jours plus tard, il osa venir me voir pour s'assurer s'il lui était dû quelque chose, mais il fut informé que lorsque les hommes partaient comme il l'avait fait, ils ne revenaient pas plus tard demander leur paye. Il lui aurait été dû environ \$45 s'il eût été congédié. Cela équivalait à trois jours d'ouvrage seulement aux gages qu'il a reçu depuis. L'homme qui reste se trouve être mon fils, et il aimerait aussi partir pour gagner de plus forts gages, mais il ne partirait pas sans ma permission, et on en a besoin pour accompagner M. Gibbon dans ses expéditions d'arpentages. Il y a tout l'ouvrage qu'il pourra faire avant l'hiver à peu de distance de la ville.

Nous avons cinq demandes à moins de six milles en aval sur le Yukon, et le même nombre à peu près à la même distance en amont sur la rivière Klondike, outre des parties de Dawson et la terre au sud du Klondike, autrefois connue sous le nom de village de Troandik. Jugeant d'après le montant de revenu que nous retirons, vous constaterez que l'endroit ici a besoin de toute l'attention que nous pouvons y consacrer. Je suis certain que nous retirerons plus du double du montant que nous aurions perçu si l'affaire avait été négligée. Le montant provenant du bois de construction, des mutations de propriété, production de documents, comme les hypothèques, les ventes de lots de ville, les sociétés, les conventions et autres papiers, s'élève à une somme considérable. Nous pourrions dire à ces gens que plusieurs de ces choses ne forment pas partie de l'ouvrage régulier de bureau, mais il leur est dû de faire tout ce qu'il est possible pour leur aider à protéger leurs divers intérêts, et cette partie du travail de bureau augmente tous les jours, et son utilité plus pleinement reconnue, parce que les gens apprennent que leurs intérêts sont protégés et qu'ils peuvent s'assurer au bureau s'ils peuvent placer leur argent avec sûreté, ou si la propriété a déjà été donnée en garantie pour presque sa pleine valeur. Le loyer que je paie pour le bureau, \$50 par mois, vous paraîtra considérable à Ottawa, mais paraît très bas à ceux qui vivent ici. Si nous pouvions trouver un autre logement convenable, M. Harper pourrait louer la bâtisse pour \$70 par mois dès demain, mais nous ne pouvons avoir d'autre logement convenable; on ne peut s'en procurer. Outre l'ouvrage à faire pour les bois et les mines, je dois tenir une cour deux ou trois fois par semaine pour régler les contestations. Toutes mes décisions jusqu'à présent ont été reques sans plaintes, parce qu'il est généralement compris qu'il serait inutile d'en appeler. Les témoignages que je garde au dossier atteignent déjà des dimensions considérables. Si l'en n'envoie pas un juge, je présume qu'il faudra expédier les papiers à Ottawa. Avant de clore ce rapport, je vais faire une recommandation que vous ne manquerez pas d'appuyer, j'en suis certain. D'abord je demanderais d'augmenter les appointements de M. Gibbon à \$125 par mois, et que l'augmentation date depuis le jour où il a reçu ses instructions. Je recommanderais aussi "que les appointements de M. Craig soient augmentés à \$75 par mois". Il vaut beaucoup plus que cela dans le bureau. Je recommanderais aussi que les deux hommes qui sont restés, savoir, William Curtis et R. H. Fawcett, soient payés au taux de \$60 par mois. Je peux d'autant plus facilement faire ces recommandations que les honoraires que nous retirerons du paiement des arpentages compenseront pleinement toutes les dépenses qui seront imputables sur le compte des arpentages, et j'ai déjà démontré combien les recettes du bureau ont augmenté de près du double de ce qu'on aurait retiré si nous n'avions pas fait tout en notre pouvoir pour accommoder les gens. Comme la saison s'avance et que nous aurons très peu de temps, si même nous en avons, à donner à la construction, j'ai dû donner le contrat pour les troncs d'arbres à un homme d'Ottawa, M. Prud'homme, qui bâtit une maison pour M. Davis, du département des douanes. Les troncs d'arbres coûteront environ \$200, et il faudra engager de l'aide pour construire. La maison ne coûtera pas moins de \$1,000 lorsqu'elle sera construite. J'enverrai plus tard un compte détaillé. La maison que construit M. Davis coûtera plus de \$3000. Les membres de la police à cheval à Dawson ont travaillé fidèlement tout l'été à leurs constructions, et ils ont presque tout terminé maintenant, excepté la maison de M. Constantine. Avec le nombre d'hommes qu'ils sont, il ne faudra pas longtemps pour construire une maison. Ils ont bâti de bons bâtiments à Dawson, et ils espèrent que M. Constantine sera logé ici pas plus tard que le milieu

de septembre. S'il n'arrive pas un juge cette saison, nous devrons faire quelque chose pour organiser une méthode plus parfaite d'administration que celle qui existe à présent. Il ne faudrait pas laisser se propager l'idée qu'il n'y a aucun moyen de

mettre en vigueur la loi civile.

Vous ne devrez pas être surpris si vous apprenez qu'il a été nommé un bureau de commissaire des licences et d'inspecteur de licences, ainsi qu'un tribunal de magistrat pour juger les causes civiles. Il y a deux ou trois avocats canadiens et plusieurs avocats américains dans la ville maintenant, mais je ne leur ai pas permis de comparaître de la part de ceux qui ont porté leurs contestations devant moi pour les régler. Si l'on peut utiliser leurs connaissances des lois sur les affaires civiles, il n'y a aucune raison de ne pas rendre justice. Je crois qu'il n'y aura pas moins de cinquante enfants ici en âge d'aller à l'école, et il n'a encore été pris aucune disposition en vue de leur éducation; aussitôt qu'on pourra bâtir une maison, le ministre de l'Eglise d'Angleterre à un aide, M. McLeod, qui est un instituteur diplômé (2e classe) du Manitoba, et qui est prêt à prendre charge de l'école; mais à cause des gages élevés la construction est si dispendieuse qu'il se peut qu'il n'y ait pas de maison avant l'été prochain. Le gouvernement devrait certainement accorder un peu d'aide, parce que ces écoles n'ont aucun pouvoir de prélever des fonds au moyen de taxes. On devrait aider aussi à la construction des chemins, on enfonce jusqu'aux genoux dans la vase et l'eau à beaucoup d'endroits sur le seul grand chemin qui mènes aux mines riches. Vous pouvez juger de l'état des chemins lorsque je dis qu'on peut rarement trouver des hommes pour transporter des approvisionnements aux mines aux taux de un sou la livre par mille. C'est le tarif ordinaire. Les propriétaires de convois de bât ont fait beaucoup d'ouvrage et ont dépensé beaucoup d'argent pour payer des hommes ou ouvrir les chemins et y travailler; j'ai reçu plusieurs députations qui venaient savoir si j'étais autorisé à dépenser de l'argent du gouvernement pour faire des chemins. Des hommes qui ont travaillé dans la Colombie-Britannique dans les commencement, disent que les commissaires de l'or là-bas s'occupaient de ces affaires.

J'aurai un rapport complet sur les affaires financières prêt à envoyer lorsque

j'expédierai l'or. Des états complets seront faits jusqu'au jour de l'expédition.

Il est près de minuit, mais j'ai écrit cette passablement longue lettre pour l'envoyer par le bateau qui partira de bonne heure demain. Nous attendons tous les jours une malle canadienne par le Yukon, mais nous n'avons aucun moyen de savoir ce qui se passe dans le monde extérieur.

Dawson, 2 septembre 1897.

Je regrette beaucoup d'avoir à faire rapport que récemment il y a eu plusieurs cas de vol, et plus particulièrement de dire que nous sommes au nombre de ceux qui perdons le plus. Jusqu'à présent nous avons vécu dans nos tentes, et pour cela il a été impossible de garder nos recettes continuellement sous notre surveillance. Les compagnies de transport, savoir : la Compagnie Commerciale de l'Alaska et la North American Transportation and Trading Company, ont chacune une caisse de sûteté, et j'ai déposé une partie de l'or chez elles pour le mettre en sûreté, mais lorsque les bateaux sont longtemps retardés, elles ont besoin de tout l'espace disponible pour leur propre, usage et j'ai dû garder une partie de l'or au bureau. Lorsque M. Bolton a visité le bureau dimanche matin, le 30 du mois dernier, il a trouvé la fenêtre ouverte avec effraction et la boîte à argent, une pesante boîte en feuillard que j'avais apportée, était partie. La police fut avertie de suite et se mit à la recherche de la boîte; elle fut trouvée pas bien loin dans le muskeg, ouverte au moyen d'un ciseau qui fut trouvé près de la boîte, et son contenu, savoir: \$2,000 en poussière d'or et \$400 en monnaie d'or avaient été enlevés, tandis que les papiers et autre contenu étaient épars sur le terrain. On n'a pu rien retrouver de la poussière d'or ou de la monnaie d'or, qu'on aurait pu identifier par les sacs qui portaient certaines marques particulières, mais qu'on n'a pas retrouvés.

Depuis le vol j'ai couché dans le bureau bien armé et prêt à protéger la propriété si l'on essayait une autre descente de nuit. Nous devrions avoir non seulement un bureau solidement construit, mais un bureau contenant une voûte et un coffre de sûreté pour la protection des papiers, dont la perte par le feu serait grave. Il n'y a pas grand danger d'incendie jusqu'à présent parce que je n'ai pas encore pu me procurer un poêle en fonte pour le bureau. Il n'y en a pas un seul à avoir dans le moment, mais la North American Transportation and Trading Company en attend cet automne. Les nuits deviennent très froides, le thermomètre dans plusieurs occasions ayant marqué 10° et 12° de gelée. Il n'était pas venu de bateau ici avec des approvisionnements depuis longtemps, lorsque aujourd'hui il est arrivé une barge avec une partie de son chargement, dont une grande proportion se composait de spiritueux.

La perspective des vivres indique une grande rareté avant l'été prochain. Si l'on peut se fier aux rapports de gens qui sont arrivés ici récemment, il y a encore environ deux mille personnes sur le chemin et un grand nombre n'apportent aucunes provisions à part celles dont elles ont besoin pour la route. Lorsque les gros froids prendront, il n'y aura pas de maisons pour loger plus de la moitié des gens, qui habitent encore dans des tentes. A cause de la cherté de la main d'œuvre le bois coupé prêt pour le combustible coûte \$30 par corde. Les gens remontent la rivière et coupent sur l'île et près des bords de la rivière tout le bois sec qu'ils peuvent facilement mettre près de l'eau, et ceux qui viendront plus tard auront beaucoup de peine à s'en approvisionner. Un homme avec un attelage demande \$60 par jour, et l'ouvrage fait par les chevaux à ce prix coûte moins cher que le même ouvrage fait sans les chevaux. Nous avons commencé la construction d'une maison comme résidence d'hiver. Mon assistant, M. Gibbon, avec un homme qui l'aide, y travaille, et je lui aide un peu lorsque l'ouvrage du bureau me le permet, ce qui est rare. Il faudrait faire beaucoup plus d'arpentages, mais j'ai déjà eu à dépenser de l'argent non autorisé par mes instructions pour du bois et des matériaux; je n'aimerais pas à prendre la responsabilité de payer de dix à quinze dollars par jour pour la maind'œuvre lorsque mes instructions n'autorisent que le paiement au taux de \$1.50. L'ouvrage du bureau ne peut être négligé, car c'est de lui que l'on tire la principale part du revenu, de sorte que l'ouvrage d'arpentage devra attendre que nos quartiers d'hiver soient prêts et qu'on ait descendu du bois de corde sur la rivière. Il y a un nombre de demandes d'achat de terre pour les fins agricoles, et aussi deux demandes de terres à houille. Nous nous occuperons de ces deux demandes le plus tôt possible. La semaine dernière j'ai amené mon assistant (M. Gibbon) et un autre homme sur les creeks Bonanza et Eldorado pour régler des contestations entre les possesseurs de claims de creeks et des personnes qui s'étaient installées au pied des versants des collines pour des claims de banquettes.

La plupart des décisions ont eu pour résultat le déplacement de ceux que je considérais avoir pris possession de terrainf qui appartenaient proprement à des claims de ruisseau.

En arrivant à ces décisions je n'ai pas dans un seul cas étendu les claims de creek au delà des jalons plantés par M. Ogilvie l'hiver dernier, mais dans certains cas j'ai fait les claims plus étroits. Deux ou trois qui ont choisi des claims qui comprenaient les lisières payantes et essayaient de les garder comme banquettes furent très mécontents et dirent qu'ils en appelleraient de mes décisions, mais lorsqu'on leur demanda de déposer \$20 avec leur avis d'appel, ils négligèrent de le faire. * * En plaçant les limites j'avais avec moi M. Gibbon, un arpenteur habile et d'un jugement sain, et aussi les jalons de M. Ogilvie, qui se trouvaient en général en dehors de l'endroit où nous avons décidé de mettre la ligne de partage, de sorte que l'unanimité de la part de trois experts devrait être finale dans les cas où personne autre que les intéressés différait des décisions rendues.

Les arrangements que j'ai faits pour m'assurer des approvisionnements par l'entremise de la police à cheval du Nord-Ouest ont été très satisfaisants. Durant les six mois qui se sont écoulés depuis que mon parti est arrivé ici, nous avons pu avoir très peu d'approvisionnements de la police, mais nous avons dû les acheter aux prix élevés courants dans les magasins. Le capitaine Healy, gérant de la N. A. T. & T. Co., m'a dit aujourd'hui qu'il n'avait pas encore entendu dire si sa compagnie avait cette année accepté le contrat pour l'approvisionnement de la police à cheval

du Nord-Ouest. Il avait accepté l'assurance de M. Constantine que des arrangements avaient été faits, et il avait permis aux quelques hommes (environ vingt) qui sont à Dawson de tirer mensuellement des provisions au magasin de la compagnie, mais tant qu'il ne recevra pas un avis officiel, il ne pourrait pas nous fournir à des prix approchant ceux-là, parce qu'ils perdent près de 100 pour 100 sur les approvisionnements qu'ils fournissent à la police à cheval. Une lettre reçue à cette date de M. Constantine m'informait que vu le bas niveau de l'eau et la grande affluence de population la police serait probablement mise à la demi-ration, et que je ferais mieux de faire les arrangements que je pourrais pour obtenir des approvisionnements pour l'hiver qui approchait. C'est cette communication qui m'induisit à voir le capit. Healy au sujet des approvisionnements. Le capit, Hansen, qui est le gérant local de la Compagnie Commerciale de l'Alaska, est absent et ne sera pas de retour avant l'arrivée d'un autre bateau. J'ai eu la promesse de M. Wilson, qui est le principal gérant de la Compagnie Commerciale de l'Alaska, que la compagnie ferait tout en son pouvoir pour nous aider de toute manière. Après l'arrivée du bateau et lorsque je connaîtrai tous les détails au sujet des approvisionnements, j'enverrai si c'est nécessaire mon parti, en gardant un homme avec moi pour voir aux affaires du bureau. Aux prix que nous aurons à payer pour les provisions avant le printemps, il n'en coûtera pas moins de \$3 par jour de pension par homme. Le prix cet été a été de \$1.50 à \$1.75. L'impression générale ici est qu'un grand nombre auront une vie très dure avant le printemps; pour ceux qui n'ont pas de moyens et qui arriveront tard dans la saison sans avoir une résidence prête à les recevoir, avec un loyer, pour une cabane de movenne grandeur, d'au moins \$100 par mois, et le combustible à des prix inouïs jusqu'à présent, la perspective sera vraiment sombre, et des centaines comprendront qu'ils ont commis une grave erreur en venant cet automne. La perspective d'obtenir une part de l'or engagera des gens à courir des risques que rien autre chose ne leur ferait encourir. On attend par voie de Juneau plus de deux cents têtes de bétail et quelques centaines de moutons.

Les rues et tous les endroits disponibles à Dawson sont encore occupés par des tentes remplies de gens, dont quelques-uns ont intention d'aller travailler dans les mines lorsque commencera l'ouvrage l'hiver, et d'autres qui attendent qu'il arrive quelque chose. Les hommes qui veulent travailler peuvent presque tous trouver de l'emploi à construire des maisons, couper du bois, à apporter des billots aux scieries ou à d'autres métiers honnêtes, mais il y en a un grand nombre qui sont venus, non pas dans l'intention de travailler, mais simplement pour dévaliser les autres chaque fois que l'occasion s'en présente. Maintenant que commencent les nuits noires, je redoute presque la perspective. S'il n'arrive pas plus de police, le peu qui est ici ne servira à rien. Jusqu'à présent, il n'y a aucune patrouille pour garder la place durant la nuit; les hommes sont tous occupés à bâtir, et ne peuvent faire les deux choses. Chaque homme, à partir de maintenant, devra ouvrir l'œil et se garder luimême.

3 septembre 1897.

* * * * * *

A présent, on s'attend à ce que le commissaire de l'or protège les intérêts de tout homme, femme et enfant du pays. Il lui faut s'occuper d'établir les sociétés et voir aux réclamations de gages, aux contrats et promesses violés, au non-paiement des dettes, aux contestations au sujet de la possession des propriétés minières, personnelles ou immobilières, aux assauts et batterie, aux empiétements et autres affaires, de fait, il n'y a rien qu'on ne croie du devoir du commissaire de l'or de régler. J'ai entre les mains près de vingt-quatre mille dollars à envoyer aussitôt que les bateaux de la Compagnie de transport arriveront. Je n'ai pas préparé les comptes jusqu'à cette date, parce que je veux envoyer tout ce que j'ai entre les mains lorsque partira le dernier bateau qui fera la correspondance avec les steamers océaniques pour San-Francisco. J'ai fait faire deux boîtes très solides—une pour empaqueter l'argent du

gouvernement et l'autre pour contenir la poudre d'or appartenant à la succession Karlson. Etant assis à écrire ici à minuit avec mon gros pardessus sur les épaules pour me réchauffer, et m'attendant à ce que chaque bruit que j'entends est causé par quelqu'un qui veut entrer avec effraction, vous en concluez que ma position présente n'est pas enviable. M. Anderson, pour qui j'ai écrit une lettre ce soir, a eu la bonté de m'offrir d'apporter celle-ci pour moi. Lorsque l'or sera expédié, j'enverrai un rapport complet sur toutes les affaires financières; si ce n'eût été le malheureux vol qui a si largement contribué à rendre ma position désagréable, j'aurais été très satisfait du résultat de mon séjour de moins de trois mois ici.

Dawson, 16 septembre 1897.

Comme la saison s'avance sans indices de la venue d'un bateau à vapeur, l'espoir d'avoir des provisions et des communications avec le monde extérieur diminue. Nous avons entendu dire si souvent qu'une malle canadienne était en route, que chacun croyait que ces rapports étaient un peu vrais, mais jusqu'à présent la malle attendue n'est pas arrivée. J'ai obtenu une couple de journaux de Seattle pour un dollar, et j'ai appris par eux que des mesures avaient été prises pour pourvoir à l'administration de ce pays. Quelques-uns des immigrants et courriers de malle américains ont apporté des journaux de Seattle et de San-Francisco qui se vendent cinquante cents chacun aussi vite qu'on peut les distribuer. Deux ou trois cents journaux disparaissent en moins d'une heure.

Aucun journal canadien n'arrive dans ce pays de l'or. Dans les années antérieures une malle canadienne se composant de lettres et de paquets de journaux et de magazines venait ici deux fois pendant l'été par les bateaux à vapeur, mais aucune malle canadienne et très peu de malle américaine n'est venue de ce côté cet été. Les anciens disent que jamais auparavant les communications postales n'ont été aussi défectueuses. La malle américaine de Juneau passe ici pour se rendre à Circle-City, personne n'étant autorisé à ouvrir la malle ici, et les lettres sont rapportées et délivrées pour cinquante cents chaque. Un grand nombre de personnes ont donné instruction à leurs amis d'envoyer leurs lettres vià Juneau sous les soins des courriers de la malle américaine, qui les prennent à Juneau et les apportent à Dawson pour \$1 chacune. Ce serait probablement la manière la plus sûre d'avoir les lettres. Il y a eu cette année de nombreuses occasions d'envoyer des colis postaux. Quelques-uns de ceux qui ont apporté des lettres peuvent n'être pas dignes de confiance, cependant un grand nombre arriveront en bon état à leur destination.

Si l'on peut se fier aux rapports les plus récents contenus dans un journal américain, nous aurons bientôt un juge et un administrateur. Si ces nominations ont été faites, je sentirai ma responsabilité bien allégée, surtout si l'on envoie un juge qui se chargera de décider les contestations civiles et les transactions frauduleuses qui deviennent de jour en jour plus nombreuses. J'aurai beaucoup de regret si je suis obligé de garder en mains tout l'argent que j'ai actuellement en ma possession; savoir, plus de \$33,000 d'argent du gouvernement et environ \$35,000 appartenant aux successions de personnes qui sont mortes l'été dernier. J'aurais envoyé tout ce que j'ai en main il y a environ un mois par la Compagnie Commerciale de l'Alaska. si M. Healy, le gérant de la North American Transportation and Trading Company n'avait pas eu si confiance que leurs bateaux reviendraient ici et à temps pour faire la correspondance avec les steamers océaniques à St. Michael. A cette date avancée, même s'ils arrivaient d'ici à peu de jours, il n'est pas du tout certain qu'ils atteindraient les steamers océaniques, qui, s'ils suivent le programme établi, quitteront St. Michael pour Seattle et San-Francisco le 18 de ce mois. Je n'ai aucun rapport nouveau à faire sur les arpentages.

Le 26 août, je partis pour remonter le Bonanza, accompagné de M. Gibbon et mon fils, pour essayer de régler les contestations entre les réclamants sur les creeks et les versants de montagne.

Nous avons passé une semaine entière à examiner les différents endroits sur l'Eldorado et le Bonanza où des difficulté s'étaient élevées, et nous avons tracé les lignes entre les contestants, en donnant à la loi une interpréattion aussi libérale que possible en faveur des premiers occupants. En agissant autrement nous aurions commis une grande injustice envers les personnes qui avaient payé des sommes considérables pour des claims. Peu de personner se sont plaintes de la manière dont nous les avons traité. Une seule a donné avis d'appel, et c'était un mineur de le Colombie-Britannique, qui dit qu'il enverrait son appel à la Chambre des communes par un membre du parlement, du moins c'est ce qu'il a dit qu'il ferait lorsque je lui ai dit qu'il aurait a déposer \$20 avec son appel ou protêt contre ma décision.

Le chemin en remontant les creeks passe sur la plus longue distance à travers des muskegs, et il a plu la plupart du temps; parfois nous avions de la vase et de l'eau par-dessus les genoux. Ce sont les mauvais chemins qui rendent le transport si coûteux. Après notre retour nous commençames à bâtir une maison pour l'hiver, et M. Gibbon y a travaillé depuis ce temps. Dans le moment il ne pourrait aller faire des arpentages, parce qu'il y a trois ou quatre jours il s'est gravement coupé le pied, et il ne pourra se chausser d'ici à quelques temps. Le bois de construction commun qui dans l'Ontario ne coûterait pas plus de \$6 ou \$7 par 1,000 pieds, est en demande à \$140. Le bois vert à plancher, blanchi d'un côté et à rainures et languettes, coûte plus de \$200. Les troncs d'arbres pour nos cabanes coûtent \$4.50 chacun sur le terrain, de sorte que nos matériaux pour une petite cabane d'un étage (20 x 25) s'élèveront au prix de \$800. Que fera la plus grande partie de la population présente et qui vient, pour s'abriter l'hiver prochain, est un problême qui n'est pas encore résolu. Une petite cabane pas plus grande que 18 x 20, et dont les murs n'ont pas plus de 8 pieds de haut, se loue pour \$75 par mois. J'ai dû acheter un poêle pour le bureau; je n'ai pu en avoir un en fonte, et j'ai été obligé de payer \$60 pour un petit poêle en tôle avec environ 15 feuilles de tuyau.

Mardi, le 7 du courant, j'ai eu la chance d'engager deux hommes à la place des deux autres qui ont quitté mon parti. C'étaient deux jeunes gens qui accompagnaient un homme du nom de Piché qui était venu commencer à miner pour une compagnie à Brandon; mais n'ayant pas beaucoup de provisions, et peu d'espoir de s'en procurer, il vendit ce qu'il avait pour avoir assez d'argent pour retourner chez lui, et laissa les deux jeunes gens sans rien.

La question des provisions est arrivée à un tel point que les mineurs ne veulent pas employer d'hommes qui n'en ont pas, et cola augmente beaucoup l'impuissance des hommes qui arrivent tous les jours et qui sont en route. Dawson, je pense, a une population flottante d'environ trois mille. Le nombre ne sera pas aussi considérable lorsque le départ pour les mines s'opérera mieux, à moins que l'affluence ne se continue tout l'hiver, ce qui aura probablement lieu si l'on en croit les rapports de ceux qui ont parcouru la ligne sans perdre trop de temps. Nous avons quelques terrains à arpenter en dehors du terrain annexé de Smith dans la ville, ainsi que le village Troandik aussitôt que notre maison sera habitable. Des gens se sont établis sur ces terres, et pour cette raison l'arpentage ne sera peut-être pas très régulier.

17 septembre.—J'ai appris ce matin qu'il y a trois ou quatre jours quelques jeunes gens qui avaient un colis de malle canadienne se sont laissé entraîner par une panique et sont allés au creek Henderson à la recherche de l'or. Cet aprèsmidi, il est arrivé un jeune homme apportant une note de l'inspecteur Harper, de la P. à ch. du N.O., datée de Skaguay, le 22 du mois dernier, et renfermant une copie d'un télégramme du ministre de l'Intérieur annonçant aux fonctionnaires du gouvernement ici que le major Walsh avait été nommé commissaire du gouvernement fédéral pour le district du Yukon, et qu'il aurait pleine autorité sur tous les fonctionnaires ici. J'en conclus qu'après son arrivée les rapports sur les différentes divisions sous mon contrôle seront faits au commissaire et par lui expédiés au département. J'espère cependant recevoir de nouvelles instructions à ce sujet après son arrivée. Je suis heureux que quelqu'un d'autorisé ait été nommé pour s'occuper de l'administration.

Nous sommes occupés à préparer le rapport des divisions des mines, des forêts et des terres pour les deux mois qui se terminent le 15 septembre. Il y a quelque temps, j'ai donné avis aux deux scieries que je voulais que leurs rapports avec l'état des droits dus au gouvernement fussent préparés jusqu'à la fin d'août pour les envoyer par les derniers bateaux. Les rapports n'ont pas encore été faits, de sorte que je devrai adopter quelque mode de perception s'ils ne répondent pas lorsque les bateaux arriveront. J'espère que quelqu'un m'apportera un approvisionnement de papeterie, parce que celle que j'ai en mains ne durera guère plus d'un autre mois. * * *

Dimanche dernier il a neigé la plus grande partie de la journée, et le lundi matin le terrain était couvert de trois pouces de neige. L'atmosphère se réchauffale mardi, et le mercredi toute la neige avait disparu du plateau. Hier il est arrivé un rapport d'une riche découverte sur la rivière Tanana, sur le territoire américain, et plusieurs bateaux chargés sont partis ce matin pour descendre la rivière vers ce district.

Je tirerai sur les fonds perçus en avance de mes comptes pour combler le déficit de \$2,400 causé par ce malheureux vol, laissant l'ère des "déficit" à l'avenir. Il y aura peut-être un excédent provenant de la poudre d'or que nous prenons à \$16 l'once pour compenser une partie du déficit; j'espère qu'avant d'avoir terminé, il se comblera de cette manière. Jusqu'à présent nous n'avons pu découvrir aucun indice des auteurs. Il y a dans la ville un certain nombre de personnes dont le mode de vie est loin d'être correct, et il se commet tous les jours des vols plus ou moins considérables, mais personne ne semble pris sur le fait. J'ai couché dans le bureau depuis le jour où il a été enfoncé et l'argent volé. * * *

Vous constaterez que nous nous efforçons de faire durer notre papeterie aussi longtemps que nous pouvons en réglant aussi serré que possible pour la préparation de nos rapports financiers. Nous serons obligés d'économiser encore d'avantage en n'envoyant qu'une seule copie, laissant le double à préparer à Ottawa. * * *

Harper, Ladue, Day et Atkins nous doivent de l'argent pour des arpentages, mais nous n'avons eu ni le temps ni l'occasion de préparer des cartes pour eux, et nous ne tenions pas à rendre des comptes partiels.

22 septembre.—J'ai appris il y a quelques minutes que deux jeunes gens partaient dans une heure pour remonter la rivière pour se rendre dans le monde extérieur, et comme ma lettre était presque prête, je me hâte de la fermer pour pouvoir l'envoyer. La première communication que j'ai reçue de chez moi samedi dernier (lettres apportées de Victoria par un particulier) m'apporta la mauvaise nouvelle qu'une de mes filles qui promettait le plus venait d'être enterrée, et que mes plus hautes ambitions étaient à jamais anéanties. Il est dur d'être si loin de la civilisation qu'une nouvelle de ce genre doive prendre trois mois à parvenir à destination. Aucun signe de bateaux encore. Des nouvellesde la perte de deux bateaux océaniques qui apportaient des provisions ont circulé dans la ville depuis quelques jours. Je crains que ces rumeurs ne soient jusqu'à un certain point fondées, et cela peut expliquer la nonarrivée des bateaux. L'Alice est venue il y a environ sept semaines avec un demichargement, parce qu'il n'y avait pas de provisions à Saint-Michel. Ce serait une terrible calamité s'il n'arrivait pas de provisions.

Dawson, 27 septembre 1897.

Je regrette beaucoup d'avoir à faire rapport que les provisions ont été si rares qu'on ne peut en obtenir aucune aux magasins de l'une ou l'autre compagnie. Le capitaine Hansen, gérant de la compagnie C.A., est monté à la perche depuis Fort-Yukon avec un sauvage, arrivant ici hier soir. Il apporte la nouvelle que les bateaux à vapeur ont dû décharger leur cargaison à Fort-Yukon, et qu'à cause de l'eau basse ils ne pourraient tout probablement pas remonter plus loin cet automne. Quelques hommes avaient attendu depuis quelque temps pour descendre la rivière par le bateau à vapeur, mais en apprenant la nouvelle apportée par le capit. Hansen, ils ont nolisé un petit bateau à vapeur qui faisait le service entre ici et Selkirk, pour les mener jusqu'à Selkirk, et ont intention de sortir de là avec des chevaux ou des

chiens aussitôt que possible. La police iei n'a pas de provisions, et nous n'en avons pas excepté celles que la Compagnie N.A.T. et T. nous distribue avec parcimonie. A l'époque où j'ai appris que les provisions seraient rares le gérant de la Cie Com. de l'A. était absent, et je ne pus faire aucun arrangement avec cette compagnie. Un courrier apporta une lettre de M. Cadenhead, A.T.F., m'informant que deux arpenteurs, deux aides et un clavigraphiste étaient en route pour ici. J'envoie une lettre à leur rencontre peur les arrêter et les renvoyer en arrière. Je serai obligé d'envoyer les hommes que j'ai avec moi aussitôt qu'ils pourront voyager en sûreté sur la glace, si je peux me procurer assez de provisions pour les nourrir durant leur voyage. Plusieurs hommes qui n'ont rien se mettent en route pour descendre vers Fort-Yukon. Nous serons peut-être obligés d'en forcer d'autres à partir. Les officiers de la police à cheval du Nord-Ouest sont encore à Cudahy, pendant que les hommes sont ici à construire. Je ne renverrai pas mon parti s'il est possible d'obtenir des provisions pour les garder jusqu'à ce qu'il en arrive d'autres en juin prochain.

La seule manière qu'il serait possible d'arpenter les cours d'eau serait de faire transporter des provisions par un parti de l'autre côté de White Pass cet hiver et de construire des bateaux pour les amener ici au printemps.*** Un reporter de la Presse associée va essayer d'apporter cette lettre.

Dawson, 9 décembre 1897.

Au sous-ministre de l'Intérieur, Ottawa.

J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli les comptes et les reçus se rattachant à la succession de feu les frères Karlson, qui sont morts de la fièvre typhoïde

peu de temps après mon arrivée à Dawson.

Les affidavits ci-joints du jeune Anderson, qui a travaillé avec ces jeunes gens durant tout le temps qu'ils ont été dans le Nord-Ouest, démontrent que durant leur résidence dans ce district ils ont été souvent réduits à une indigence réelle. Pendant les trois derniers mois de leur vie seulement ils ont réussi. Ils ont extrait de la terre quelques milliers et vendirent ensuite leur claim pour \$50,000, recevant en espèces \$5,000, la balance à être payée à même le lit de roc aussitôt qu'il pourrait être extrait. L'intention des deux frères était de partir pour leur pays natal durant l'été, mais leur décès subit a frustré cette intention. Le jeune Anderson, qui s'occupait de toutes leurs affaires durant leur dernière maladie, était associé dans tous leurs travaux; mais comme c'est l'habitude parmi les mineurs, il n'y avait aucun écrit démontrant cela. Avant sa mort le second frère a légué le claim non vendu à Anderson en présence de témoins. Ce jeune homme est parti pour la Norvège, où il résidait autrefois dans la même localité que la famille Karlson, et il essaiera d'établir son droit à un tiers de part de l'argent provenant de la vente du claim minier de Karlson.

J'ai perçu tout l'argent dû à la succession, à l'exception de \$1,500, qu'il faudra percevoir au printemps. La poussière d'or apportée a été reçue à \$17 l'once, ce prix étant une des conditions de la vente. Une partie du paiement a été effectuée par les acheteurs en chèques s'élevant à \$25,000, la balance reçue, savoir, \$24,230.06, a été reçue à \$17, et échangée pour une traite à \$16, ce que je considérais préférable à garder la poussière ici et payer les frais d'expédition par le bateau. Je ferai tirez les chèques payables à la succession Karlson à la Banque de Montréal, Ottawa, sur l'ordre de l'honorable ministre de l'Intérieur. Il n'était pas facile de décider, d'un endroit aussi éloigné que celui-ci de la civilisation, quelle était la meilleure manière d'envoyer l'argent aux parents en Norwège. Après réflexion je décidai d'envoyer l'argent à Ottawa, parce que le ministre, avec l'aide du consul de la Norvège, pourra par l'entremise de la banque ou d'une maison de change, le faire transmettre aux représentants légaux. J'ai annexé aux présentes un état des recettes et des dépenses. J'ai gardé les pièces justificatives elles-mêmes, afin de les avoir lorsqu'on en aura besoin.

Les documents inclus sont une traite sur la Compagnie N. A. T. et T. (siège social à Chicago) pour quarante-huit mille vingt-six dollars et quatre-vingt-treize centins (\$48,026.93), deux affidavits au sujet de la prétention de société de A. J. Anderson, et un certificat de naissance de l'un des jeunes Karlson. Tous les comptes ont été attestés par Anderson avant que j'assume la responsabilité de les payer.***

J'ai une autre succession en mains dans laquelle il s'agit de plus de \$11,000, savoir, celle de Clinton G. Felch, qui est mort subitement le jour de mon arrivée à Dawson.

Des lettres ont été écrites à des amis par quelques-unes de ses connaissances d'ici, et on les attend cet automne.

Il est probable qu'ils n'ont pu arriver jusqu'ici parce que les bateaux à vapeur ne sont pas venus. La plus grande partie de la succession est en poudre d'or, que j'ai déposé à la Cie Com. de l'a.

Dawson, T.N.-O., 20 juillet 1897.

Je, Andrew Anderson, de Dawson, T.N.-O, déclare solennellement que je suis né en Norvège, à Fremmerhus, près d'Oalesund. J'ai connu Robert et Charles Carlson en Norvège; ils sont nés et ont vécu à moins d'un mille de chez moi. Je les ai connus depuis aussi longtemps que je peux me rappeler. Nous allions à l'école ensemble. Robert Karlson vint en Amérique dans le printemps de 1891; je vins dans le printemps de 1892, et Charles Karlson en 1893. Nous avons travaillé tous les trois ensemble dans le même camp de bûcherons dans le comté de Santa-Cruz, californie. Nous travaillions tous à gages. Robert y travailla trois ans, moi deux ans et Charles un an. Nous décidâmes tous trois de venir au Yukon dans le printemps de 1894. Nous quittâmes Juneau le 4 avril 1894, et nous passâmes par-dessus le sommet. Nous passâmes notre premier été sur la rivière Stewart à laver de l'or sur les battures. Nous nous étions associés depuis notre départ du camp de bûcherons de Santa-Cruz. Nous lavâmes un peu d'or sur la rivière Stewart et nous la divisâmes également entre nous. Nous hivernâmes sur la rivière McIneston et prospectâmes ensemble. Nous lavâmes encore un peu d'or le printemps suivant et descendîmes le Yukon jusqu'à Sixty-Mile. Nous passames l'été et une partie de l'hiver à prospecter sur Ten-Mile creek, qui est une branche de la Sixty-Mile. Nous partîmes vers le milieu de février et nous nous rendîmes à Forty-Mile, où nous nous procurâmes quelques provisions et remontâmes le Yukon de nouveau pour couper du bois et des billots. Le printemps suivant nous descendîmes trois radeaux de billots et nous les vendîmes à la scierie à Cudahy. Nous partageames l'argent également entre nous. Je partis alors avec Charles Karlson pour le creek Glacie. et nous travaillâmes aux mines. Robert s'arrêta quelques jours à Forty-Mile et s'en alla ensuite couper du bois sur le Forty-Mile creek. De nouveaux champs d'or furent découverts l'automne suivant et Robert Karlson partit de Forty-Mile et jalonna un claim sur le creek Bonanza. Charles et moi reçûmes une lettre de Robert nous disant de venir à Bonanza. Nous travaillions alors sur le creek Miller. Charles monta en octobre. Il fut convenu que je resterais et travaillerais à Miller Creek pour faire un peu d'argent dans le cas où Robert et Charles ne trouveraient rien sur le Bonanza. Ils trouvèrent de belles indications, et Robert et Charles m'écrivirent tous les deux et je vins à Bonanza vers le milieu de janvier. Je quittai le Creek Miller le 1er janvier et je vins à Forty-Mile, où j'achetai des provisions pour les deux Karlson et les transportai ensuite dans le haut de Bonanza. Robert et Charles n'avaient pas d'argent dans le temps, et je dus subvenir à toutes les dépenses, qui s'élevèrent à environt trois cents dollars. Après être arrivé à Bonanza je passai quelques jours avec les Karlson, et durant ce temps je fis des arrangements avec Ben Wold pour représenter le claim n° 34 sur l'Eldorado, dont Wold possédait la moitié, pour la considération que lui, Wold, me donnerait la moitié de sa part. Cela me donnait un quart d'intérêt dans le n° 34 sur l'Eldorado. Robert et Charles Karlson partageaient également avec moi dans cette propriété, et j'y allai pour travailler. Il m'aidèrent à me rendre au claim sur l'Eldorado et m'aidèrent à planter la tente. Ils retournèrent travailler sur le Bonanza et je restai sur l'Eldorado.

Vers le 4 mai 1897, je vendis mon intérêt dans l'Eldorado à Alex. McDonald, et quelques jours plus tard le claim Bonanza n° 27, en haut de Discovery, a été vendu au même homme. J'ai apporté l'argent que j'avais à la cabane de Karlson sur le creek Bonanza, et après que les Karlson eurent lavé leur tas nous descendîmes tous à Dawson ensemble, et nous laissâmes l'argent dans la maison de Ben Wold. Ben Wold alla faire un voyage à Sixty-Mile sur le bateau à vapeur Alice, et nous enlevâmes l'argent de là pour le placer dans notre tente. Robert Karlson était malade dans le temps. Nous n'avons pas divisé l'argent, parce que nous avions intention d'attendre jusqu'à ce que tous les autres paiements eussent été faits. Nous étions comme des frères, et nous nous servions de l'argent comme nous voulions. Chacun de nous se servait lui-même chaque fois que nous avions besoin d'argent. Nous avions une parfaite confiance les uns dans les autres. Et je fais cette déclaration, la croyant vraie et sachant qu'elle a le même effet et la même vigueur que si elle était faite sous serment et en vertu de l'Acte du Canada concernant la preuve, 1893.

ANDREW J. ANDERSON.

Déclarée devant moi, A. E. Wills, juge de paix dans et pour les Territoires du Nord-Ouest, ce 20° jour de juillet, A. D. 1897.

Dawson, 13 décembre 1897.

J'ai l'honneur de vous transmettre sous ce pli un chèque de la North American Transportation Company pour la somme de quatre vingt deux mille trois cent trois dollars et quatre-vingt quatorze cents, qui, avec quatre mille sept cent six dollars, s'élevent à quatre-vingt sept mille cent soixante et dix neuf dollars et quatre-vingt quatorze cents (\$87,179.94), le montant total perçu par moi depuis mon arrivée à Dawson, le 15 juin. Le capitaine Healy a offert de prendre ma poussière d'or au même taux que celui auquel nous le recevions au bureau, ainsi que la monnaie et le papier, et de me donner une traite sur le bureau principal de la compagnie à Chicago. Comme les bateaux à vapeur ne sont pas arrivés ici à l'automne, et qu'on ne pouvait rien envoyer, j'ai jugé très opportune cette offre inattendue de la part du capitaine Healy, et j'espère que vous me pardonnerai de m'écarter ainsi des instructions m'ordonnant d'envoyer l'or à San-Francisco. En saisissant cette occasion, on effectuera une économie de plus de trois mille dollars, comprenant plus que la perte éprouvée par le vol au commencement de la saison. Comme le D' Wills, qui apportera cette lettre, ne pourra pas porter plus que ce qu'il lui faut pour son long voyage, je ne le surchargerai pas en envoyant les comptes détaillés, mais je tâcherai de les expédier par la première malle officielle.

Nous espérons avoir des nouvelles du monde extérieur d'ici à la fin de l'année. J'ai envoyé une lettre officielle à l'arpenteur général par M. Dalton de bonne heure en novembre, pensant que si quelqu'un pouvait sortir d'ici ce serait lui, parce qu'il avait des chevaux à Selkirk, et des vivres pour eux et pour lui, emmagasinés à plusieurs endroits le long de la route, et qu'il était accompagné par des sauvages avec lesquels il a habitude de voyager. Des rapports contradictoires sont arrivés ici par des personnes qui descendaient la rivière, à l'effet qu'il avait été attaqué et assassiné en route. Des personnes récemment arrivées de Selkirk disent qu'on ne connaissait rien de ces rumeurs là-bas, de sorte que je suppose qu'elles proviennent de la même source qu'une grande partie des rumeurs que l'on lit dans les journaux. Les histoires que l'on entend et que l'on répète comme authentiques sont remarquables, et si l'on pouvait y ajouter foi il semblerait que l'âge des miracles recommence. l'on pouvait organiser seulement une malle mensuelle et si les journaux et les revues du Canada pouvaient nous parvenir, nous ne serions pas tout à fait dans l'ignorance. Les gens commencent à partir en si grand nombre pour retourner dans le monde extérieur que l'on commence à être plus à l'aise sur la question des vivres. Si l'on pouvait en transporter par voitures jusqu'au pied du lac Laberge pendant que les chemins d'hiver sont bons, et si les bateaux étaient prêts à les descendre ici aussitôt que la rivière sora libre de glace, il n'y aurait je crois aucune

famine réelle. L'adoption de cette mesure cependant sera le seul moyen de la prévenir. Les conditions dans le bas de la rivière sont telles qu'aucun secours ne peut venir de là avant tard en juillet. Il n'y aura pas de provisions disponibles de ce côté-ci de Saint-Michel, et les premiers bateaux qui remonteront sont susceptibles d'être retenus à Mynook, à Fort-Yukon, et à Circle-City, et les provisions prises avant qu'elles puissent atteindre Dawson. C'est une éventualité que les gens devraient bien étudier lorsqu'ils viendront dans le pays le printemps prochain, et ne pas s'y aventurer à moins d'avoir des provisions pour au moins une année. En évaluant la quantité de vivres pour une personne, un grand nombre de gens perdent de vue le fait que dans un climat froid comme celui de la vallée du Yukon, une personne consommera au moins le double de la quantité de vivres qui satisferaient à tous ses besoins dans un climat tempéré. Ceux qui viennent d'un climat chaud remarquent qu'il est vraiment merveilleux de voir combien de nourriture une personne peut consommer dans les jours froids.

Le temps durant les dix derniers jours a été très agréable, le thermomètre se maintenant dans les environs de zéro. Pendant les deux semaines précédentes le temps a été excessivement froid, le thermomètre tombant à 47° au-dessous de zéro, accompagné d'un épais brouillard humide, et d'un vent du sud-est qui souffla sans interruption tant que dura le temps froid. J'ai reçu l'autre jour une lettre de M. Cadenhead, qui est à la tête du parti des six hommes que j'ai envoyés à Fort-Yukon, où ils devaient avoir des provisions; il dit que tous sont en bonne santé. Ils atteignirent un endroit à environ cinquante milles de Fort-Yukon, et se trouvèrent arrêtés par un amas de glace. Ils ont dû transporter à dos leurs couvertures pour le reste de la route, mais ils arrivèrent à leur destination sans accident. Les mineurs pensent qu'il est très dur de perdre les servicees des ingénieurs canadiens cet hiver, parce que les compagnies ne pouvaient leur fournir les vivres nécessaires pour les garder ici. Les compagnies elles-mêmes croient maintenant qu'en réduisant un peu plus les mineurs, elles auraient pu garder ici les ingénieurs. Mon personnel de bureau n'est que d'environ la moitié de ce qu'il devrait être pour la somme d'ouvrage que nous avons à faire, et j'aurais pu employer deux autres hommes avec grand avantage dans le bureau, si j'avais pu les garder ici. J'ai une double portion d'ouvrage à faire, et je cesse rarement de travailler avant minuit. Pendant six semaines il y a cu ce qu'on pourrait appeler une course sur le bureau. Nous ne pouvons répondre à plus de huit ou dix personnes à la fois, tandis qu'il y en a eu souvent quarante et même cinquante à la porte essayant d'entrer de suite. Nous sommes obligés de tenir la porte fermée à clef jusqu'à ce qu'on se soit occupé de ceux qui sont à l'intérieur, et ensuite en laisser entrer d'autres. Toutes nos formules de demandes et de certificats (formules II et I) sont épuisées, et nous sommes obligés d'écrire des formules abrégées des deux. Nous avons délivré 3447 certificats et renouvellements jusqu'à ce soir, et demain soir il y en aura quarante de plus. Outre cela, 1457 transferts ont été délivrés et plus de 300 autres documents ont été examinés et mis en fiasse. Il y a maintenant dans nos registres environ 3800 claims en tout. Il y en avait environ tout près de 700 lorsque je suis arrivé. Ces chiffres vous démontrent quelle énorme augmentation il s'est produit dans les affaires du département comparé aux années antérieures. Il sera absolument nécessaire de nous envoyer un assortiment complet de papeterie le plus tôt possible. Longtemps avant l'ouverture de la navigation, nous avions épuisé jusqu'au dernier morceau de papier dans le bureau. Pour les registres, des livres blancs de dimensions moyennes feront aussi bien que d'autres. Nous serons obligés d'établir une succursale de bureau à la rivière Stewart de bonne heure au printemps, et un approvisionnement devra nous être expédié pour cet endroit. On rapporte qu'il y a de 300 à 600 personnes qui habitent et prospectent sur la rivière Stewart. Des gens arrivent chaque jour de l'Henderson pour faire enregistrer leurs claims, et un grand nombre d'autres voyageurs qui sont arrêtés par la glace plus haut sur le Yukon se dirigeront vers cet endroit-là. J'estime qu'on ne trouverait pas moins de 6000 personnes dans un rayon de 50 milles de Dawson. Environ 1000 personnes sont parties sur la glace ou se proposent de partir avant le milieu de janvier. Plus de 600 personnes sont parties pour descendre la rivière jusqu'à Circle-City ou Fort-Yukon, et toutes espèrent revenir aussitôt qu'elles le

pourront, quelques-unes avec des provisions, d'autres par les premiers bateaux. A moins qu'on ne prenne des mesures pour empêcher l'affluence au printemps, il n'y aura pas assez de vivres pour nourrir ces gens, sans faire des provisions pour les huit mois d'hiver. Les bateaux qui étaient dans les environs de Circle-City lorsque la rivière a commencé à geler, savoir, le P. B. Weare, le Bella, le Victoria, et le St. Michael sont tous pris dans la glace près de l'embouchure d'une fondrière à Circle, et il est possible sinon probable que leurs propriétaires ne puissent pas les sauver au printemps. Cela dépendra si l'eau monte à une hauteur suffisante avant que la glace se brise ou remue, pour leur permettre d'entrer dans la fondrière, afin d'éviter d'être emportés et brisés en pièces par la grande masse des glaces. Si les bateaux sont détruits, ce serait une perte sérieuse pour le district, et cela augmente la force des raisons données pour l'envoi sans perte de temps d'une aussi grande quantité possible de provisions durant l'hiver.

La ville a déjà éprouvé des pertes sérieuses par incendie. Le premier eut lieu de bonne heure dans la matinée du dimanche, 21 novembre, alors qu'une bâtisse portant le nom d'"Eglise du Klondike" fut réduite en cendre. Deux missionnaires, les Rév. Drs Young et McEwan, envoyés ici par le Conseil des Missions Presbytériennes, New-York, avaient loué une grande bâtisse vacante, aménagé le rez-dechaussée en salle d'audience, dans laquelle ils célébraient les offices le dimanche, et durant la semaine l'endroit était ouvert comme salle de lecture, et comme lieu de réunion pour ceux qui ne désiraient pas patroniser les cabarets. L'étage supérieur était divisé en six chambres, occupées par douze hommes qui avaient mis leur équipement d'hiver dans leurs chambres pour les garder en sûreté. pants qui était rentré de bonne heure le matin en état d'ébriété était responsable de Le résultat a été la perte totale de tous les approvisionnements, et les occupants l'ont échappé belle—quelques-uns s'étant sauvés sans vêtements. Une assemblée fut convoquée et des comités furent nommés pour organiser des moyens de secours, et les gens ont commencé à comprendre combien il est impossible de lutter contre des désastres de cette nature lorsqu'il n'y a pas de vivres à acheter dans la ville ni équipement quelconque, aux prix du Yukon. Le second grand incendie eut lieu trois jours plus tard, lorsque l'Opéra et trois cabarets contigus furent consumés jusqu'à terre en moins de deux heures. La perte de vivres n'a pas été aussi forte, parce qu'on a pu en sauver la plus grande partie, mais les bâtiments représentaient une forte somme, et manquent beaucoup aux mineurs, qui ne pouvant pas trouver de logements dans la ville passaient la nuit dans le grand cabaret attaché à l'opéra, et se protégeaient contre le froid de cet hiver arctique. était la grande salle de danse, et son effet moral n'était nullement élevé, mais cependant il avait son utilité, comme je viens de le dire. Les bâtiments se trouvaient au cœur de la ville, et leur destruction laisse un vide qui ne sera pas comblé avant l'été prochain.

Nous sommes dans une position très difficile à cause du manque d'organisation municipale. J'avais l'intention de prendre l'initiative d'une organisation quelconque d'administration de ville, lorsque me parvint la nouvelle de la nomination du major Walsh comme administrateur, et de fonctionnaires pour l'aider dans l'administration; l'espoir qu'ils seraient ici avant l'hiver m'a empêché de prendre aucune initiative. J'espère que les fonctionnaires arriveront à temps pour faire nettoyer la ville de ses ordures accumulées avant le temps des chaleurs. Plus de quatre-vingt-dix pour cent des propriétaires d'immeubles sont des étrangers, et cela en soi-même empêcherait l'organisation civique de la manière ordinaire en vertu des ordonnances du Nord-Ouest. A l'exception d'une étroite lisière sur le bord de la rivière, l'emplacement de la ville de Dawson est un marais, qui, s'il n'était pas éternellement gelé, serait sans fond pour toutes fins quelconques en ce qui concerne le trafic. La place dans son état naturel est telle que la fièvre typhoïde aurait besoin de très peu d'encouragement pour faire des progrès considérables, et de fait, l'été dernier elle a causé plusieurs décès, et certains cas dans lesquels les malades ont survécu, de sorte que si l'on ne prend pas des mesures de l'arrêter, il est très certain qu'elle sera épidémique l'été prochain. Les missionnaires épiscopaliens ont ouvert une école de l'avant-midi pendant cinq jours de la semaine, et environ quinze enfants y assistent. C'est la seule

école établie jusqu'à présent. Si les autorités établissent une école, le rév. M. Bowen fermera la sienne. Il s'impose ce travail uniquement comme acte de charité.

J'ai entendu parler d'une demande de charte de la part d'une compagnie qui consentait à faire les dépenses nécessaires à l'établissement d'un outillage électrique considérable à Dawson capable de fournir la lumière et la force motrice à la ville et aux mines. La lumière électrique elle-même serait un grand avantage cet hiver, et pourrait certainement être fournie à meilleur marché que la lumière à l'huile de pétrole à \$30 le galon et à la chandelle à un dollar chacune. Nous sommes obligés de garder nos lumières allumées tout le temps, excepté pendant trois heures au milieu du jour, de sorte que nos dépenses d'éclairage seront très élevées si le capitaine Healy exige les taux de la localité. Le fait seul qu'être sans lumière signifierait la fermeture du bureau, m'a permis de m'en procurer assez pour nous éclairer. Le capitaine Constantine m'informa qu'il n'avait pu se procurer que la moitié de la quantité ordinaire qu'il leur fallait pour cet hiver, de sorte que nous n'avons rien à attendre de ce côté. Si je dois compter seulement sur ma propre capacité de faire les arrangements nécessaires pour m'assurer d'approvisionnements de l'une ou l'autre compagnie commerciale, j'aimerais avoir ce renseignement le plus tôt possible, afin que ma commande se trouve parmi les premières, et de préparer une liste spéciale de ce dont nous avons besoin. Si on nous envoie des approvisionnements par la rivière, il serait bon de les séparer complètement des approvisionnements destinés à la police à cheval. Cet arrangement serait plus satisfaisant pour la police et pour nous. * * *

Un comité vînt me trouver au bureau pour me prier d'assister à une assemblée publique qui avait été convoquée pour discuter les changements proposées dans les règlements miniers, et si possible obtenir des renseignements sur le sujet. Une centaine de mineurs environ étaient réunis en avant du magasin de la Compagnie Commerciale de l'Alaska. Le capit. Morgan a été étu président, M. Livernash secrétaire, et plusieurs personnes furent priées d'adresser la parole. Ceux qui ont répondu à l'appel ont parlé en termes assez forts contre les changements projetés, et l'assemblée se termina par la nomination d'un comité de cinq mineurs pour rédiger une résolution ou mémoire au gouvernement fédéral à Ottawa, exposant le véritable état des affaires, et tous les détails relatifs aux intérêts miniers, et pour faire des recommandations sur ce qu'ils croyaient devoir être une amélioration sur les conditions existantes. On pria le commissaire de l'or d'adresser la parole, ce qu'il n'a pas eru devoir faire dans les circonstances présentes. Le mémoire devait être rédigé ce même soir là et soumis à chaque mineur du pays pour le discuter. La pétition et la délégation que l'on envoie à cette époque est le résultat de cette agitation poussée à sa fin. * * *

Je vais essayer d'expliquer pourquoi on n'a pu faire l'arpentage des creeks dans les conditions qui ont existé ici tout l'été, et qui ne pourront guère s'améliorer beaucoup avant l'automne prochain, quels que soient les changements qui puissent se produire pour l'ouverture du pays. Une des plus grandes divisions minières ouvertes durant l'été a été celle d'Indian Creek, avec ses affluents la Dominion, Sulphur, Eureka, Quartz et Ogilvie. Un homme partant de Dawson pour l'un de ces creeks pourrait à peine porter assez de provisions à part sa couverture, pour se nourrir pendant qu'il chercherait un claim, le jalonnerait et reviendrait à la ville. Des hommes qui désiraient passer une semaine ou deux à creuser des trou- et prospecter un peu ont offert à des porteurs \$1 par livre pour transporter des provisions à Dominion creek, une distance de quarante milles au plus, et n'ont pu en faire transporter pour cette somme. On ne pouvait faire transporter des approvisionnements à Sulphur pour \$1.25 ou à Eureka pour \$1.50 par livre, bien que la plus grande distance ne dépasse pas 70 milles. Ces taux signifient que les frais de livraison de vivres à Dominion creek ne seraient pas moins de \$3. à Sulphur \$3.75, et à Eureka \$4.50 par jour pour chaque homme, ce qui porterait les frais de la vie à \$5, \$5.75 et \$6.50 respectivement. A ces taux un petit détachement de cinq, qui serait le nombre le plus petit qu'il vaudrait la peine d'envoyer pour faire quelques progrès dans l'arpentage d'un creek, coûterait \$30 par jour, et trois de ces détachements coûteraient disons \$100, ou pas moins de \$3,000 par mois. Le départe

ment consentirait-il à autoriser une telle dépense si les conditions eussent été telles que l'expérience eût pu être tentée? Ces chiffres ont été basés sur la supposition que l'on pourrait engager des hommes et les garder sur les travaux aux gages alloués par le gouvernement. On ne pouvait y compter; nous pourrions ajouter \$5 de plus par homme par jour. J'ai étudié l'affaire sous le rapport des frais, mais cela n'eut pas été la plus grande difficulté que nous eussions eue à surmonter durant l'été dernier. On nous envoie ici avec instruction de tirer nos approvisionnements des magasins de la police à cheval du Nord-Ouest, et nous arrivons pour trouver qu'elle n'en a pas, mais qu'elle achète pour elle même et qu'elle est une partie du temps à la demi-ration, de sorte qu'on peut obtenir très peu de choses de ses magasins, Finalement les bateaux arrivent en août, ayant fait la correspondance avec les steamers océaniques partis de San-Francisco et de Seattle en juin; M. Constantine espérait recevoir des approvisionnements de la police et que des rations ordinaires nous seraient distribuées, comme le lui intimaient ses instructions, mais nous ferions mieux de nous assurer un approvisionnement d'autres choses. Le capit. Healy m'informa n'avoir reçu aucun avis officiel de sa compagnie qu'elle avait accepté le contrat d'approvisionnement de la police cette année, mais sur les représentations de M. Constantine il les distribueraient par rations hebdomadaires jusqu'à ce qu'il eût reçu un nouvel avis. Il ne voyait pas le moyen de nous donner des provisions aux prix du contrat de la police, mais nous les fourniraient aux prix locaux tant qu'il aurait quelque chose en magasin. Les provisions seraient distribuées en quantités limitées, n'accordant pas plus qu'une semaine de rations à la fois. Cette condition en elle-même nous aurait empêché de faire des arpentages à une distance quelconque de la ville, si les autres conditions eussent été favorables.

Une autre affaire sur laquelle j'attirerai l'attention, c'est le mode qui existe de jalonner chaque cours d'eau et coulée (gulch) du pays, qu'on les ait prospecté ou non. Des gens n'out aucun scrupule de se parjurer en faisant serment qu'ils ont trouvé de l'or sur le claim qu'ils ont pu jalonner alors que le thermomètre marquait 50° au dessous de zéro. Des cours d'eau sont jalonnés sur plusieurs milles dans l'espace de quelques heures. La définition d'une division minière qui permet d'obtenir un claim sur chaque cours d'eau séparé qui se jette dans le Yukon, de même que tout autre règlement qui accorde une latitude quelconque, ont donné lieu à des abus de la part de gens qui jalonnent sur les différents petits cours d'eau plus de claims qu'il ne leur est possible de représenter. Naturellement un grand nombre de ces cours d'eau ne seront jamais exploités: il en coûverait plus pour arpenter ces petits cours d'eau que tous les revenus qu'on pourrait en espérer. Le gouvernement reçoit les honoraires d'inscription, et si elles sont renouvelées, les honoraires ajouteront toujours quelque chose au revenu, de sorte que financièrement on ne perd rien, mais on gagne quelque chose en les enregistrant. Des centaines de ces claims sans valeur seront annoncés en vente sur les marchés du monde extérieur cet hiver à des prix dépassant de beaucoup leur valeur. Il n'est pas probable que les capitalistes achètent sans faire des enquêtes sur les propriétés qu'ils pourraient acheter par leurs agents sur les lieux, mais les petits capitalistes souffriront, et l'argent qu'ils paieront leur rapportera autant que s'ils le jetaient à l'eau.

Bien que je n'aie pu prendre plus de trois ou quatre heures de repos depuis mon coucher, jusqu'au moment où j'ai été éveillé par la foule à la porte de mon bureau pendant plusieurs jours consécutifs, je ne peux terminer cette lettre sans ajouter quelques observations. * * *

Au sujet du prélèvement d'un revenu, j'approuve la suggestion faite par M. Constantine dans son rapport de l'an dernier, lorsqu'il recommande l'adoption de la loi de la Colombie-Britannique, qui décrète que toute personne ayant un intérêt quelconque dans les usines soit comme prospecteur, journalier, propriétaire ou découvreur, paie un honoraire annuel et possède un certificat de mineur. Dix dollars (\$10) pour un certificat de cette nature serait un faible honoraire ici, parce qu'il ne représenterait pas une journée de gages. On en prendrait au moins dix mille l'été prochain, qui à \$10 rapporteraient un revenu de \$100,000 ou plus que je n'ai perçu depuis mon arrivée ici il y a six mois. L'honoraire d'inscription et les honoraires

de renouvellement pourraient rester à \$15 comme auparavant, et je crois qu'on pourrait retirer un revenu tout aussi considérable de cette manière. * * *

Plusieurs requêtes ont été présentées demandant des concessions plus grandes sur les cours d'eaux comme les creeks Klondike et Indian, et aussi sur la rivière McQuesten, qui se jette dans la Stewart à environ cent milles du Yukon. On devrait aussi prendre des dispositions pour acquérir directement du gouvernement assez de terrain pour justifier les dépenses qu'il faut absolument faire si l'on veut extraire de l'or de ces endroits où l'exploitation ordinaire des mines ne paierait pas les dépenses. Il y a un grand nombre d'endroits que l'on pourrait exploiter avec avantage en dépensant un capital suffisant pour les machines. Si la loi était amendée de manière à permettre la location de réserves pour miner avec des machines sur la base de mille pieds pour chaque membre de la compagnie activement engagée dans des opérations minières, je crois que ce serait une amélioration sur la méthode actuelle d'acquérir ces droits, savoir: en faisant jalonner par un certain nombre d'hommes l'endroit choisi, faire inscrire les claims, et les transférer ensuite aux personnes qui ont choisi le terrain.

Lorsque le temps me le permettra, j'écrirai plus au long sur ces sujets. A présent mon temps est plus qu'occupé, et comme le D^r Wills, qui apportera cette lettre, part ce matin et qu'il est 1 heure du matin, et que j'ai encore plusieurs lettres à écrire, je n'ai pas le temps de transcrire ni de copier cette communication, et je dois m'excuser de l'envoyer dans sa forme présente.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

THOS. FAWCETT, A.F.

Commissaire de l'or.

Relevé indiquant le total des recettes et des dépenses du bureau, du 15 juin au 30 novembre 1897

Recettes.	\$ c.	Dépenses.	\$ c.	
2,660 nouveaux claims à \$15	39,900 00 33,404 94 7,167 50 2,512 00 3,383 00 160 00 652 50	Envoyé par M. Ogilvie	4,876 00 25,000 00 30,000 00 27,191 56 112 38	

DISTRICT DU YUKON.

Nombre de claims entiers et de fractions enregistrés jusqu'au 27° jour de novembre 1897.

	Nombre de claims.		P	
Nom de la rivière, creek ou coulée.	Au-dessus de Discovery.	Au-dessous de Discovery.		emarques.
	48		So jotto dos	ns le Bonanza creek
Adams creek	3 31	62	do do	rivière Klondike.
Fractions. Bear creek.	$\frac{1}{28}$	5 20 10	do	do
Fractions Bird creek Bonanza creek	11 110	114	do do	Ophir creek. rivière Klondike.
Fractions. Bench	25 13	10 78	ao	
Boulder creek. Fraction	39 1		do	Bonanza creek.
Bryant creek	35 3	11	do do	la rivière Yukon. Boulder creek.
Calder creek Campbell creek	55 9		do do	Quartz creek. Boulder creek.
Cañon creek	22- 25	15	do do	Quartz creek. Dominion creek.
Carmack fork	30		do	Bonanza creek.
Chief creek	17 54	29	do do	Eldorado creek. la rivière Yukon.
Fractions. Dion creek.	$\frac{2}{21}$	3 20	do	la rivière Yukon.
Dominion creek	44 3 77	91 16	do do	Bonanza creek.
Eldorado creek. Fractions Bench.	29 65		do	Donanza creek.
Eureka creek Examiner creek	51 3	42	do do	rivière Indian. Bonanza creek.
Fortymile river Fortynine gulch	2 23	3	do	Bonanza creek.
Fox creek	48 48 11	1	do	Eldorado creek.
Fractions. Friday creek. Gauvin creek	7 8		do do	Sulphur creek. Bonanza creek.
Gay creek Fraction	17 1		do	Eldorado creek.
Bench	1 1			
Glacier creek. Goldbottom creek.	28 16	33	do	rivièreSixty-mile. Hunker creek.
FractionsGolden Gate creek	8	10	do	Henderson creek.
Green creek	5 4		do	Sulphur creek. Ophir creek.
Henderson creekFractions	102		do do	la rivière Yukon. Hunker creek.
Hester creek Homestake creek	22 20 69	100	. do	Bonanza creek.
Hunker creek. Fractions.		106 31 1	do	rivière Klondike
Bench	15		. do	Eldorado creek.
Fraction. Klondike, rivière. Last Chance creek.	24 49	27 13	do do	la rivière Yukon Hunker creek.
Fractions Lindon creek.	$\frac{3}{11}$	2	. do	Bear creek.
	103			

Nombre de claims entiers et de fractions enregistrés jusqu'au 27e jour de novembre 1897—Fin.

	Nombre de claims.			
Nom de la rivière, creek ou coulée.	Au-dessus de Discovery.	Au-dessous de Discovery.]	Remarques.
Little Blanche creek	59		Se jette dans le Quartz creek	
Fraction	$\frac{1}{2}$		d.	Hambon made
Little Jem creek	14		do	Hunker creek.
Lombard creek			do	Dominion creek.
Lucky creek	16 1		do	All Gold creek.
Fraction	10		do	Bonanza creek.
Mackay creek	10		do	do
Magnet creek	18			
Meadow creek	8	95	do	Sulphur creek.
Miller creek	4	35	do do	rivière Sixty m ile. Hunker creek.
Mint creek	35	8	do	la rivière Yukon.
Montana creek	35 1	0	do	la riviere Yukon.
Fraction	4			
Monte Christo creek		10		a.
Mooseskin creek	$\frac{145}{2}$	12	do	do
Fractions	10		3.	D
Mosquito creek			do	Bonanza creek.
Fraction	1		3.	. t
Ninemile creek	1	10	do	rivière Indian.
Nugget creek	24		do	Eldorado creek.
Fractions	2		,	73
O'Neil creek	10		do	Bonanza creek.
Fractions	2		,	
Ophir creek	59	35	do	rivière Indian.
Pure Gold creek	13	1	do	Bonanza creek.
Quartz creek	16	57	do	rivière Indian.
Queen creek	13		do	Bonanza creek.
Quigley creek	19		do	rivière Klondike.
Quinn creek	4		do	Sulphur creek.
Ready Bullion creek.	19		do	Bonanza creek.
Sixtymile river	. 9		do	la rivière Yukon.
Skookum creek	15		do	Bonanza creek.
Fractions	2		ļ.	
Bench	44		_	
Soda creek	10		do	Goldbottomcreek
Star creek	1	J	do	Hunker creek.
Sulphur creek	65	74	do	rivière Indian.
Fractions	8	15		
Thomas creek	2		do	rivière Klondike.
Toomuchgold creek	35		do	do
Victoria creek	$\frac{21}{4}$		do	Bonanza creek.
Fractions				
Total au-dessus de Discovery	2,090			
Total au-dessous de Discovery		1,092		
Grand total		3,182		

Dawson, 19 janvier 1898.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa.

MM. T. O'Brien et Stewart Menzies partent demain pour Juneau, et comme ils ont le meilleur équipement qu'offre le pays pour le transit rapide, ils espèrent atteindre l'eau salée en moins de trois semaines et arriver à San-Francisco en moins d'un mois. M. O'Brien se rendra de là à Ottawa. L'empressement à enregistrer des claims se maintient au bureau. Notre numéro de certificats a maintenant atteint 5,090, et nous en enregistrons en moyenne plus de 50 par jour. Nous avons employé le papier-ministre que j'avais apporté pour garder les archives, et j'ai employé la dernière feuille aujourd'hui. On ne peut s'en procurer en ville, et nous serons obligés d'employer le papier mince comme celui sur lequel j'écris. On blâme beaucoup le bureau parce que les gens ne peuvent y entrer aussi promptement qu'ils le voudraient pour faire leurs inscriptions; et nous avons éprouvé beaucoup de peine à cause des sauts continuels des claims et des fraudes qui se commettent dans la ville, et au sujet desquelles il semble impossible d'obtenir aucune preuve définitive. Chaque fois qu'on fait rapport d'un nouveau creek, une ou des personnes jalonnent des claims et les vendent, ou vendent le renseignement à des personnes qui viennent au bureau, et font serment, après avoir été soumises à un examen très sévère sur le fait, qu'elles ont jalonné les claims elles-mêmes. Nous avons presque assez de protêts pour nous tenir occupés un grand mois à ne rien faire autre chose que faire une enquête sur ces sujets. Une de nos grandes difficultés est le fait que les gens règlent la chose entre elles sans nous demander de faire une enquête. J'espère pouvoir être capable d'annuler un bon nombre de claims, ainsi que le droit de posséder des mines par un grand nombre de ceux qui ont agi malhonnêtement, sur renseignements fournis par des gens qui, je crois, les appuieront lorsque le temps viendra. Un des cas les plus curieux dont il a été fait rapport est celui d'une personne qui est allée de Dawson à Henderson, a coupé les noms et numéros de plusieurs claims qui avaient déjà été enregistrés, y a mis d'autres noms et des numéros correspondants à d'autres claims situés plus haut sur la rivière et déjà enregistrés, et qui sont venues faire enregistrer les claims sous ces nouveaux numeros. Reste à savoir si ces gens se rencontreront et arrangeront cette affaire avant le temps fixé pour son audition. Voici comment j'ai arrangé ces cas jusqu'à présent: j'ai recueilli les renseignements, fixé une époque pour l'audition de la cause, envoyé un avis à la personne contre laquelle le protêt avait été enregistré, et laissé à l'individu qui avait fait le protêt le soin de signifier la sommation ou de signifier un avis par une autre personne en présence de témoins. Il arrive souvent qu'on ne peut trouver la personne, et je crains que plusieurs des inscriptions ne soient faites sous des noms fictifs. Si les plaignants dans les cas ci-dessus cités manquent de prouver leurs renseignements en comparaissant à l'époque fixée, la seule chose que je pourrai faire sera d'annuler toutes les inscriptions sur cette partie du creek. Nous avons entendu dire dans plusieurs occasions que ceux qui montent ces fraudes avaient si bien pris leurs mesures qu'il était impossible de les découvrir. Les pires tireurs de ficelles sont arrivés à l'automne. Les choses vont mieux en été, lorsque les mineurs sont en majorité.

M. Gibbon est sur l'Eldorado à arpenter des claims de quartz.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

THOMAS FAWCETT, A. F.

Commissaire de l'or.

Nº 18.

RAPPORT DE JAS. GIBBON, A.F.

ARPENTAGE DANS LE DISTRICT DU YUKON.

Dawson, 14 décembre 1897.

M. Thomas Fawcett,

Commissaire de l'or,

Dawson, district du Yukon.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur mes travaux d'arpentage durant la dernière saison, dans le district du Yukon, Territoires du Nord-Ouest.

Le 23 avril, je reçus de l'arpenteur général mon avis de nomination et des instructions de vous accompagner au district du Yukon, en qualité d'assistant, et d'agir comme arpenteur des terres fédérales sous vos instructions pour faire les

arpentages nécessaires.

Ayant terminé mes arrangements pour un séjour de deux années, loin dans le nord, je vous rejoignis ainsi que le reste du détachement, le 11 mai, à Victoria, Colombie-Britannique, d'où nous partîmes avec des provisions et un équipement par le City of Topeka dans la matinée du 15, arrivant à Juneau, Alaska, dans la nuit du 18. Avant deux jours de retard ici, et comme c'est le dernier endroit d'équipement avant d'atteindre l'intérieur, nous ajoutâmes les derniers items à nos convois et nous partîmes pour Dyea par le petit bateau à vapeur Rustler le 21. Nous arrivâmes à la tête de l'inlet dans la matinée du 22, mais nous ne pûmes attérir que le soir, à cause des gros vents, et nous installames immédiatement notre camp près de l'embouchure de la rivière, débarquant nos provisions à terre avec nos canots, au nombre de deux, ayant dix-huit pieds et demi et dix-sept pieds de long respectivement. Nous passames une journée dans le camp ici, pour assortir l'équipement pour le faire transporter par-dessus le sommet, et nous fîmes des arrangements avec quelques voituriers blancs pour délivrer nos provisions sur le sommet, moyennant dix centins par livre, entreprenant nous-mêmes de transporter nos instruments et nos effets personnels, parce que le grand nombre d'instruments délicats que nous avions exigeaient une attention soigneuse.

Nous levâmes le camp dans la matinée du 24, et avec nos canots chargés nous remontâmes la rivière Dyea jusqu'à l'endroit où s'étend la navigation par canots, savoir, environ cinq milles. À partir de ce point, il fallut se servir de bricoles pour transporter les instruments et les canots en haut de la raide montée, les provisions étant transportées à dos de cheval jusqu'à la ligne des neiges, et jusqu'au sommet

des montagnes par des porteurs blancs.

Nos provisions n'ayant pas été expédiées au temps convenu, nous ne les regumes au sommet que le 31, et les porteurs blancs furent immédiatement payés et renvoyés. Nous employâmes alors des traîneaux, et en deux jours, avec notre propre détachement, nous déposâmes toutes nos provisions et notre équipement à la tête du cañon, à environ un mille et demi du lac Lindeman.

D'ici vous décidâtes de pousser aussi loin que possible, sachant qu'on avait instamment besoin de votre présence, comme commissaire de l'or, pour régler les claims et voir aux intérêts du gouvernement dans les riches champs d'or de

l'intérieur.

Prenant le plus grand des canots et l'équipement nécessaire, et accompagné d'un homme, vous nous quittâtes le 3 juin, et je vous accompagnai jusqu'au lac

Bennett pour compléter des arrangements pour avoir notre bateau à la scierie. Revenant au camp, je commençai immédiatement à transporter les provisions et l'équipement jusqu'au lac Lindeman, trouvant le transport du dernier colis le 7. Là il y a eu quelques retards à cause des grands vents et de la pluie qui rendaient l'eau trop agitée pour un petit canot, mais finalement nous atteignîmes le pied du lac le 9, et nous terminâmes le 10 le portage de nos colis jusqu'à la tête du lac Bennett. Le lendemain nous nous procurâmes notre bateau, et dans la matinée du 12, avec le canot et le bateau chargés à leur pleine capacité, nous nous mîmes en route pour traverser le lac Bennett avec un bon vent, passant Windy Arm en sûreté vers le soir durant une accalmie du vent, et campâmes pour la nuit près du pied du lac Togish.

Nous étions alors vraiment en route et décidâmes de continuer notre voyage avec le moins de retard possible. Nous arrivâmes à la tête de "Miles Cañon" dans la soirée du 14, en dépassant un bon nombre de voyageurs en route. Après être tombé dans un rapide en amont du cañon sur la rive droite, nous allégeâmes notre bateau d'environ un tiers et nous le fîmes passer en sûreté dans un autre rapide en aval. Pendant que nous étions ici, un grand nombre de bateaux passaient sans accident, excepté un bateau qui n'avait été allégé d'aucune partie de sa charge. Il s'emplit d'eau et chavira, et ses deux occupants perdirent tout ce qu'ils possédaient et faillirent se noyer eux-mêmes. Il y a un bon portage d'environ un demi-mille pour passer cet endroit sur la rive droite; bien que le rapide ne soit pas considéré dangereux pour les bons bateaux, construits avec soin, cependant s'ils ont une lourde charge il vaut mieux les alléger avant de sauter.

Chargeant de nouveau, un mille et demi d'eau très rapide et assez dangereuse nous conduit à la tête des rapides White-Horse, coulant près de la rive gauche sur toute la distance et se terminant par un remous près d'une longue pointe. Un grand nombre de bateaux ont sauté ce dangereux rapide en sûreté; plusieurs aussi ont éprouvé des accidents. La manière ordinaire et la plus sûre est de laisser descendre votre bateau le long de la rive gauche jusqu'au remous inférieur, n'ayant alors seulement qu'un court portage de cent pieds ou plus sur des rouleaux.

A vingt-huit milles de White-Horse nous arrivons au lac Laberge, de trentedeux milles de long, où nous avons rencontrés de gros vents debouts qui nous ont en conséquence retardés. En quittant le lac Laberge il y a une étendue de trente et un milles d'eau quelque peu dangereuse pour ceux qui ne prennent pas de précautions à cause des nombreux cailloux dans les rapides.

En approchant de l'embouchure de la rivière Teslin, la couleur et la qualité de l'eau changea soudainement, à cause de la crue du printemps qui descendait ce cours d'eau, en charriant de grandes quantités de débris et de bois et remplissant les bords du Yukon jusqu'au débordement, et nous transportant encore plus rapidement vers

les rapides Fivefinger, une distance de cent vingt-neuf milles.

En approchant de ces rapides nous gardâmes le côté droit, arrivant au remous juste au dessus du saut, où l'on peut débarquer en sûreté et obtenir un bon point d'observation avant de sauter. Revenant au bateau nous primes le passage de droite, sautant en sûreté, et continuâmes vers les rapides Rink, serrant la rive droite, où les

rapides sont unis et parfaitement sûrs.

Ayant maintenant passé tous les obstacles, nous arrivâmes à Selkirk dans l'après midi du 22 juin. Là je reçus votre lettre du 12, me priant d'arrêter en chemin pour y faire certains arpentages dont on avait besoin à cet endroit, et aussi d'autres ouvrages près de l'embouchure de la rivière Stewart, M. Ogilvie, A.F., et son parti vous ayant rencontré en route et ayant convenu avec vous que je les ferais. Je reçus également une lettre de M. Ogilvie contenant des renseignements concernant l'achèvement des arpentages et des esquisses indiquant les points de départ et l'ouvrage qui avait été fait.

En conséquence j'installai mon camp et commençai l'arpentage le lendemain matin, me servant comme base de la ligne de M. Ogilvie, qui avait déjà établi et mesuré un relevé sur le front de la rivière et planté les poteaux angulaires des différents blocs de terres demandés. Je partis de ces poteaux et marquai les lignes de bornage respectives de ces blocs, traçant des lignes de côtés à angles droit de la ligne de base et assez loin en arrière pour renfermer les étendues voulues, savoir,

une réserve du gouvernement de quarante acres; la demande d'Arthur Harper, six cent quarante acres; et la demande de Joseph Ladue, quatre cent quatre-vingts acres, tous contigus les uns aux autres, la réserve étant la plus à l'est et la plus éloignée en amont sur la rivière. Je traçai également un bloc demandé par Donald McDonald, contenant six cert quarante acres, y compris un petit lac et une prairie, éloignés d'environ un mille du terrain de Joseph Ladue de quatre cent quatre-vingts acres. Je reliai l'arpentage de ce bloc avec l'arpentage du bloc situé sur le front de la rivière par triangulation, marquant les limites, les méridiens et les parallèles. Le plateau qui contient ces blocs s'étend jusqu'à quelques milles en remontant la rivière et à un mille en arrière, mais se termine à un bouquet d'arbres à un mille et demi ou deux milles en descendant le cours d'eau. Le reste de ce plateau à l'ouest du terrain de Ladue a été demandé depuis.

Le sol est d'une nature légèrement sablonneuse et graveleuse, avec sous-sol de gravier, enclin à être peut-être un peu trop sec pour une végétation rapide et luxuriante, bien qu'un certain nombre d'animaux pussent trouver à vivre en abondance, parce que le feu a consumé la plus grande partie des broussailles et du bois. La réserve du gouvernement ne contient presque pas de bois, excepté quelques sapins résineux et peupliers épars, mais elle est élevée et sèche et offre un bon terrain pour les constructions.

On peut trouver du bon bois de construction en abondance à peu de distance plus loin dans le voisinage de l'embouchure de la rivière Pelly. Les terrains de Harper et de Ladue, qui s'étendent en arrière et en montant les coteaux à une certaine distance, contiennent quelques bosquets d'épinette de bonnes dimensions sur le plateau qui borde le coteau en arrière de la rivière, mais de peu d'étendue. Le sol sur le flanc du coteau est de bien meilleure qualité que celui du plateau, étant plutôt une marne argileuse, et là où les inclinaisons ne sont pas trop raides la terre serait propre à l'agriculture. La vallée contenant le lac et la prairie s'étend au nord-ouest et au sud-est et à environ trois milles ou plus de longueur, laissant une bonne partie de la terre de prairie encore en dehors de la partie arpentée; mais la vallée est étroite, n'ayant pas plus de quinze chaînes de largeur.

Le vieux fort Selkirk est occupé par un comptoir de commerce appartenant à Harper et Ladue; il y a aussi une mission de l'Eglise d'Angleterre et quelques maisons de sauvages. L'agent à cet endroit m'informe que les pommes de terre et autres légumes ont été cultivés avec assez de succès. Il avait cette année un bon nombre de choux et de pommes de terre qui paraissaient bien; mais il était obligé d'en prendre bien soin au commencement pour les empêcher de geler la nuit.

Nous avons eu quelques jours de très grandes chaleurs ici, un thermomètre métallique indiquant jusqu'à 90° à l'ombre. Cette chaleur excessive, jointe au nombre incalculable de mouches dans ce district, ont rendu l'ouvrage très désagréable sur la ligne. Ayant terminé les travaux ici le samedi 3 juillet, nous partîmes le 5 juillet pour la rivière Stewart, à environ cent cinq milles plus bas sur le Yukon, atteignant un point situé à environ trois quarts de mille au-dessous de l'embouchure de la rivière Stewart de bonne heure le lendemain. Juste après avoir installé le camp un violent orage de tonnerre et de grèle, d'au moins un demi-pouce de diamètre, se déchaîna sur le camp. Le lendemain matin, je commençai d'ici un arpentage tel qu'indiqué par l'esquisse de M. Ogilvie, en traçant une ligne de relevé en suivant le cours général de la rivière vers l'embouchure de la Stewart, sur une distance de quarante chaînes, et en traçant ensuite des lignes latérales à angles droits, assez loin en arrière pour comprendre cent soixante acres. Il y a quelques bonnes épinettes sur le bord de la rivière, mais le bois est généralement petit et épars. Le terrain est généralement bas et marécageux, couvert d'une épaisse couche de mousse, et l'on a trouvé de la gelée à environ un pied et demi de la surface. Il y a une lisière d'environ trente chaînes de large entre ce bloc et la rivière Stewart, contenant probablement environ cent trente acres, et ayant du bon bois et un bon sol. Le 10 juillet je terminai cet arpentage et me rendis à trois milles plus bas environ, où l'on avait demandé trois autres emplacements sur la rive droite du Yukon, y compris une réserve de quarante acres pour le gouvernement; l'emplacement de Stewart Menzie, cent soixante acres et l'emplacement de Jos. M. Wilson, cent soixante acres, tous contigus les uns 108

aux autres, celui de Menzie et la réserve du gouvernement ayant leur front sur une île. L'extrémité inférieure de cette île devait être le point de départ, tel qu'indiqué sur l'esquisse de M. Ogilvie, puis en suivant l'île sur quarante chaînes dans une direction générale, avec lignes de côté à angles droits, renfermant cent soixante acres, la réserve du gouvernement sur le côté d'amont et l'emplacement de Jas. M. Wilson contigu sur le côté d'aval. Je marquai donc les limites de ces blocs, en donnant à

chacun autant que possible la superficie voulue.

La réserve est coupée par un chenal laissant trente-trois acres sur l'île et sept acres et quatre vingt cinq centièmes sur la terre ferme. Ce chenal coupe aussi l'emplacement de Menzie en deux parties, laissant l'emplacement de Wilson avec deux côtés seulement qui ne sont pas bornés par la rivière. La réserve du gouvernement contient une quantité de bon bois de construction, avec un sol sec de bonne qualité. Les parties de derrière des emplacements de Menzie et de Wilson sont marécageuses, avec bois épais et broussailles, mais sur le bord de la rivière il y a une abondance de bonne épinette et du sol sec.

Avant terminé l'arpentage des emplacements voulus et manquant absolument de provisions, je ne suis pas resté pour relier cet arpentage avec celui du bloc audessus de l'embouchure de la rivière Stewart par un relevé, parce que cela aurait demandé quelques jours, et j'ai cru que j'aurais probablement plus tard une chance de le terminer. Ainsi, le samedi 17 juillet, nous partîmes pour Dawson, à environ soixante et six milles plus bas sur le cours d'eau, et nous arrivâmes dans la soirée à notre destination, où vous m'attendiez avec anxiété, parce que l'ouvrage de bureau

et les demandes d'arpentage s'accumulaient.

Le 19 juillet je commençai l'arpentage des emplacements de Stewart Menzies et de A. L. Day, de 40 acres chacun, contigus à la réserve du gouvernement et à l'emplacement de ville de Dawson, et le 21 je commençai à subdiviser en lots de

ville les emplacements de Ladue et de Harper.

M. O'Gilvie avait déjà tracé quelques rues et lots, donnant des lots de 100 pieds sur 50, avec des rues de 50 pieds de largeur à angle droit à la rivière, et des avenues de 66 pieds de largeur courant parallèlement à la rivière. J'ai continué l'arpentage sur le même plan projeté, jalonnant le plateau en 655 lots, complétant cette partie de l'emplacement de ville le 9 août.

Le 27 juillet j'ai jugé nécessaire de congédier un homme de mon parti, et le 30 un autre devint mécontent, partit de son propre mouvement, donnant comme excuse "un ouvrage trop dur". Mais il n'y a pas de doute que l'excitation minière

et les hauts salaires qu'obtenaient les journaliers ont été la véritable cause.

Le 10 août je commençai l'arpentage du terrain de F. Atkin, de 14 🗓 acres. Ce terrain a été divisé en lots de ville, son agent me fournissant trois hommes supplémentaires. La mission C. R. occupe deux acres sur la partie inférieure de cette propriété, sur lesquelles est construit l'hôpital. Une source précieuse coule du flanc de la colline bordant la propriété de la mission, et pour la réserver pour l'usage du public, je projetai mon plan de manière à la placer sur une rue. Les lots ont 60 pieds sur 50, avec rues et avenues correspondant à celles déjà tracées sur la propriété J'ai jolonné le reste en 103 lots.

En dehors de ces arpentages, il y a encore quelques terres disponibles pour les constructions, sur lesquelles un grand nombre de cabanes ont été bâties. De fait, c'est la partie habitée de Dawson, dont l'arpentage devra probablement être de forme

irrégulière pour s'accommoder aux diverses locations des maisons.

Le 17 août je commençai l'arpentage du terrain de A. L. Day, ou de cette partie qui convient aux emplacements de ville, en traçant les rues à angle droit et parallèles aux lignes extérieures de la réserve du gouvernement, laissant une rue de 66 pieds de large sur le front de la rivière Klondike et donnant aux autres rues cinquante-cinq pieds de largeur, jalonuant en tout cent vingt-cinq lots de cent pieds sur cinquante pieds. Complété l'arpentage de ce terrain le 21 août. Ayant un certain nombre de contestations entre des claims de ravins et des claims de plateaux. qui vous étaient soumises pour être décidées, vous m'avez prié de vous accompagner vers les creeks pour vous aider à les ajuster sur le terrain. Revenant le 23 août, la saison étant passablement avancée et le temps froid approchant, vous avez jugé qu'il

était convenable que j'abandonnasse les arpentages pour le présent et que je commençasse la construction des quartiers d'hiver. Les troncs d'arbres étant déjà réunis, avec l'aide d'un homme et du temps que vous pouviez parfois distraire de vos fonctions de bureau, je commençai immédiatement la construction d'une cabane de 20 pieds sur 25 à l'intérieur. Plus tard, deux autres hommes furent employés pour remplacer les deux qui étaient partis, partageant leur temps entre aider à la construction et la collection du bois, jusqu'à ce qu'il leur devint nécessaire de partir le 12 octobre pour fort Yukon, parce que les provisions devenaient trop rares pour les garder plus longtemps. Les opérations de construction furent terminées le 14 octobre, et pas trop tôt, car l'hiver était déjà commencé. Le temps n'étant pas propice à l'ouvrage du dehors, et votre fils Hermon, mon seul homme, s'étant coupé le pied, je restai à l'intérieur pendant quelques jours à faire des esquisses et à copier des notes des arpentages faits à Selkirk et à la rivière Stewart en descendant, et le 27 je repris mes travaux en commençant l'arpentage de la terre de Napoléon Duprat, de cent soixante acres, près de l'embouchure du creek Bonanza, et aussi l'arpentage d'une île demandée par M. King, contiguë et en amont de l'embouchure d'un creek dans la rivière Kloudike. Après avoir terminé les travaux de campagne de ces arpentages le 6 novembre, je restai à l'intérieur pour compléter des esquisses et mes notes d'arpentages, et je commençai aussi à tracer la carte d'un emplacement de ville. qui est à cette date presque terminée jusqu'où l'arpentage est fait.

Du 13 au 16 je fus employé par le D^r Wills à faire une exploration d'un coteau de quartz, et le 24 je commençai le relevé de l'embouchure de la rivière Klondike et aussi à relier les arpentages près de l'embouchure du creek Bonanza à ceux de la ville.

Après trois jours de travail j'ai dû quitter l'ouvrage à cause du froid intense et du brouillard. Le thermomètre enregistra aussi bas que 47° au dessous de zéro le 1er décembre; mais le froid paraissait beaucoup plus grand à cause de l'humidité et du brouillard provenant des étendues d'eau libre dans le Yukon. Le froid ayant modéré je complétai le 7 décembre le relevé raccordant les deux arpentages. Ceci complète les arpentages jusqu'à ce jour; mais il y a encore un grand nombre de demandes qui sont faites qui attendent qu'on puisse s'en occuper, et qui devront nécessairement être remises à plus tard cet hiver ou de bonne heure au printemps, à cause des jours courts et du froid extrême des mois présents et de ceux qui approchent.

Les opérations d'arpentage se font avec difficulté dans ce district dans les conditions actuelles d'inaccessibilité, les taux élevés des salaires, et la rareté des provisions. En été les creeks sont presque inaccessibles à cause de la difficulté et des frais d'expédier assez de provisions qui durent assez longtemps à un parti pour faire un peu d'ouvrage. En hiver les journées courtes et le froid intense, et, comme à présent, la rareté des provisions et le manque d'hommes, cmpêchent d'entreprendre des explorations étendues, bien que les arpentages des creeks soient grandement nécessaires.

Toutes ces difficultés entravent l'arpenteur dans l'exercice de ses fonctions et l'empêchent d'accomplir autant d'ouvrage et à aussi bon marché que dans les parties plus favorisées de notre pays, et l'on devrait en tenir spécialement compte lorsque

l'on se propose de faire des arpentages dans ce district.

Les ressources naturelles de la vallée du Yukon sous le rapport des terres agricoles et à bois sont restreintes, en autant que mes observations me permettent de voir. On dit qu'il y a dans le voisinage des lacs supérieurs de bonnes terres herbeuses propres aux pâturages et à couper du foin. Jusqu'au lac Laberge le bois est petit et épais, et l'apparence générale des versants de montagnes est une pente unie et herbeuse ayant très peu d'affleurements de rochers. Au pied du lac Laberge on peut obtenir du bois d'assez belle dimension pour la construction de bateaux, et à partir de là en descendant les nombreuses îles et rives adjacentes produiront une grande quantité de bois marchand pour les constructions et les mines. Mais d'après les apparences présentes il faudra très peu d'années pour les dénuder, parce que non seulement la hâche mais le feu a déjà commencé son œuvre de destruction par la négligence des campeurs, et sur les rives où l'on exploite des mines le bois disparaît

rapidement, parce qu'on consomme beaucoup de bois pour établir des galeries et creuser des puits de prospecteurs; tout le pays est tellement couvert de mousse que vous trouvez de la gelée partout à quelques pouces de la surface.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JAMES GIBBON, A.F.

N° 19.

RAPPORT DE A. ST. CYR, A.F.

EXPLORATION DU PAYS ENTRE LA RIVIÈRE STIKINE ET L'EMBOUCHURE DE LA RIVIÈRE TESLIN.

OTTAWA, 1er février 1898.

M. E. DEVILLE. Arpenteur général, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre mon rapport sur l'exploration du pays entre la tête de la navigation sur la rivière Stikine et l'embouchure de la rivière

A ce sujet je dois dire que par suite de circonstances sur lesquelles je n'avais aucun contrôle, une partie de mes notes sur le pays exploré et toutes les autres données recueillies durant l'été, ont été laissées à Telegraph-Creek avec tous les instruments d'arpentage, et je présume qu'ils y sont encore.

Bien que j'aie essayé de toute manière possible depuis mon retour à Ottawa, je n'ai pu jusqu'à présent recevoir aucune réponse satisfaisante à mes constantes de-

mandes à ce sujet.

L'objet primaire de cette exploration était de trouver si un sentier de bât, ou mieux encore, si une route charretière qui répondit aux exigences du trafic toujours croissant avec le district du Yukon, pourrait être construite moyennant une dépense raisonnable.

Le 8 mai, sur réception de votre dépêche télégraphique, je quittai Golden, C.-B., où je venais d'arriver d'un arpentage de subdivision dans le voisinage, et je me rendis à Victoria, C.-B., où devaient m'être envoyées les instructions nécessaires concer-

nant l'exploration.

Elles ne me parvinrent que le 14 mai, juste une journée avant le départ du bateau à vapeur pour Wrangell, où j'étais supposé attendre le bateau de la Compagnie de la Baie d'Hudson, le Caledonia, à destination de Telegraph-Creek sur la Stikine. Bien que je n'eusse que douze heures à ma disposition, je parvins à avoir presque tout prêt avant le départ du bateau à vapeur.

Je suis très reconnaissant envers M. Tom Kains, arpenteur général de la Colombie-Britannique pour les renseignements utiles et les recommandations opportunes qu'il m'a offerts durant mon séjour à Victoria. Il n'a épargné ni son temps ni ses

peines pour m'être utile de toute manière possible.

Je quittai Victoria le 15 mai, arrivant à Wrangell trois jours plus tard.

Dans l'après-midi du 21 mai, le Caledonia arriva. Il était parti de Port-Simpson la veille, parcourant les 160 milles de distance entre cet endroit et Wrangell en treize heures, ce qui est un voyage remarquablement rapide pour un bateau de rivière mû par une roue de proue. La destination avec un gros chargement était Telegraph-Creek, à environ 137 milles en amont sur la rivière Stikine.

Ayant été informé que le facteur en chef Hall, de la Compagnie de la Baied'Hudson était à bord, en tournée annuelle aux différents postes de la compagnie dans le district de Cassiar, j'allai le voir et lui exprimai le désir de remonter la rivière avec lui. Il eut bientôt pris les arrangements nécessaires pour prendre mon équipement sur le bateau à vapeur, et durant le voyage vers le haut de la rivière il me rendit la vie aussi douce que possible ainsi qu'à mon parti.

Comme il a plu sans interruption chaque jour pendant que nous attendions le bateau à vapeur à Wrangell, nous avions hâte de changer de localité, sachant bien

par expérience qu'aussitôt que nous aurions laissé dernière nous la chaîne de montagnes de la côte, nous jouirions de nouveau du climat plus agréable de l'intérieur.

Le capitaine du bateau à vapeur m'ayant informé que pour profiter de la marée haute il avait intention de partir très à bonne heure le lendemain, nous montâmes

tous à bord, et couchâmes sur le bateau cette nuit-là.

Le lendemain matin au point du jour nous quittâmes Wrangell avec la marée montante, qui au moment où nous arrivâmes à la Pointe Rotlsay, à l'embouchure de la rivière Stikine, était étale, condition indispensable pour pouvoir passer avec succès les nombreux hauts-fonds à l'embouchure de la rivière. Sur huit milles ou à peu près le steamer a dû se frayer un passage à travers d'étroits chenaux entrelacés coulant entre de nombreux haut-fonds et des îles basses, après quoi nous entrâmes dans la Stikine proprement dite.

A partir d'ici, la rivière coule à travers une vallée dont la direction générale est est et ouest sur une distance de quinze milles à peu près. A quelques milles plus long on franchit la chaîne de la côte, après quoi la vallée prend une direction nord qu'elle garde jusqu'aux Grands-Rapides, une distance de près de soixante cinq milles; elle tourne alors vers le nord-est pendant trente milles de plus.

La distance totale entre l'embouchure de la Stikine et Telegraph-Creek, en

suivant les sinuosités de la rivière, est de 137 milles.

La rivière Stikine est un cours d'eau considérable souvent divisé en chenaux par de grandes îles dont la plupart sont couvertes de tremble, de peuplier, d'épinette et de bouleau.

Entre la côte et Telegraph-Creek, la Stikine reçoit les eaux de plusieurs grands affluents, le plus grand étant la rivière Iskut, sur le côté est; le principal affluent sur le côté opposé est la rivière Clearwater, qui prend sa source dans les mêmes glaciers que la branche sud de la rivière Taku.

La rivière Stikine et le pays environant ont été décrits si minutieusement par le Dr E. M. Dawson, qui l'a remonté dans l'été de 1887, qu'il m'est inutile d'en dire

davantage sur ce sujet.

Comme le capitaine ne voulait pas s'exposer aux risques de la navigation de nuit dans cette saison, le steamer jetait toujours l'ancre le soir. Pour cette raison nous n'arrivâmes à Telegraph-Creek, où je devais me procurer les animaux de bât nécessaires pour transporter mon équipement au lac Teslin avant le 24 mai. La rivière gonflait pour la première fois de la saison, et bien que la crue en juin ne soit pas d'un volume aussi considérable qu'en juillet et août le courant était très fort, et à certains endroits où il y a courbes aiguës, il a fallu porter des câbles à terre, les attacher à de gros arbres, et se servir du cabestan pour surmonter la difficulté.

Au cours du voyage j'ai remarqné que cette rivière était remarquablement libre de bois en dérive et d'arbres flottants, qui descendent en grandes quantités sur quelques cours d'eau durant la période des hautes eaux, et sont une source constante d'ennui pour les pilotes et un danger réel pour les bateaux à vapeur mus par une

roue à l'arrière.

La plupart des courants rapides qu'on rencontre dans les premiers voyages de la saison s'améliorent, et parfois disparaissent lorsque l'eau est haute.

L'été dernier le Caledonia entra dans la rivière Stikine le 22 mai, remontant les cañons le lendemain. Au cours du présent voyage nous avons passé l'embouchure de la rivière Clearwater le 24 mai. L'Alaskan, qui fait aussièle service sur ce cours d'eau, est un bateau beaucoup plus petit et de forme primitive. A cette date il avait déjà fait deux voyages complets de Wrangell à Telegraph Creek. Le Dr Dawson, sur l'autorité de J. C. Callbreath, dit que la rivière Stikine s'ouvre pour la navigation entre le 20 avril et le 1er mai.

Le 26 septembre, jour de mon départ de Telegraph-Creek pour mon second voyage au lac Teslin, l'Alaskan partit pour descendre la Stikine, pour se rendre à

Wrangell, et l'on m'a informé qu'il avait fait deux autres voyages depuis.

D'après tous les renseignements que j'ai pu recueuillir sur ce très important sujet, je suis porté à croire que dans des circonstances ordinaires et avec des bateaux à vapeur convenablement construits, la Stikine est navigable depuis la première semaine de mai jusque vers le milieu d'octobre, mais l'on sait qu'elle est déjà restée

libre jusqu'à la fin de novembre. Les bateaux pour cette rivière devraient avoir de très puissantes machines, un faible tirant, et ne pas avoir beaucoup plus de cent

pieds de long afin de passer en tout temps.

Rendu à environ un mille en amont de Glenora, le capitaine attira mon attention sur un obstacle sérieux qu'on pourrait facilement faire disparaître de la rivière à peu de frais en hiver: C'est une étroite pointe de roche d'environ cent pieds de long et six pieds de haut qui s'avance de la rive gauche et se joint presque à un hautfond de gravier qui s'étend de la rive opposée; son enlèvement améliorerait grandement la navigation en amont de Glenora, surtout en mai ou tard en automne, lorsque l'eau est basse.

A mon arrivée à Telegraph-Creek le 25 mai, M. H. Hall eut la bonté d'offrir de me procurer un nombre de chevaux suffisants pour transporter mon équipement au lac Teslin, m'informant en même temps qu'il s'écoulerait certainement quelques jours avant que les chevaux de bât qui avaient été débarqués du bateau la veille, et auxquels on avait rendu la liberté dans le voisinage de Glenora pour reprendre leur forces, pussent être ramenés à Telegraph Creek. Comme ces chevaux avaient été expédiés par bateau à vapeur depuis Portland, Orégon, il n'eut pas été prudent d'entreprendre avec eux un voyage de deux cents milles avec de fortes charges à travers un pays où il n'existe pas de chemins dignes de ce nom, et où les fondrières et les marais sont fréquents. Avec les obstacles que nous pourrions naturellement nous attendre à rencontrer dans un pays aussi rude, les chevaux ne pouvaient porter que de légères charges. De sorte que j'ai dû avoir quelques bêtes de plus que ne le permettaient mes instructions, mais le prix original demandé (\$2) par tête ayant été réduit à \$1.50 par jour, je pus augmenter mon convoi de bât sans dépasser l'allocation. Considérant la grande demande qu'il y avait pour les chevaux de bât à sette époque, je jugeai l'offre ra sonnable et je l'acceptai. Deux de mes hommes furent mis de suite a l'ouvrage pour assortir nos provisions en paquets de dimensions et de poids convenables.

Dans l'intervalle, l'autre m'accompagna dans mon exploration dans le voisinage de Telegraph-Creek et dans les passes voisines s'ouvrant vers le nord. Au cours de ces explorations de même que pour toutes celles qui furent faites durant l'été et l'automne, la position des principales caractéristiques du pays fut relevée avec une boussole prismatique, les distances mesurées au pédomètre ou à la marche en allouant tant de pas au mille. L'altitude des montagnes et collines non gravies fut mesurée au moyen d'un clinomètre fourni par le département, tandis que l'altitude des divers portages, des eaux et des lacs et cours d'eau à l'endroit où je les ai traversés fut déduite par la comparaison entre des lectures simultanées du baromètre. Il fallait au moins deux baromètres pour obtenir des résultats raisonnables. J'en avais un qui m'appartenait, et j'en avais acheté un autre pendant mon séjour à Victoria. Ayant comparé les deux instruments, je laissai un baromètre et un thermomètre à Telegraph-Creek entre les mains du M. John Hyland. J'enseignai à ce monsieur la manière de lire ces instruments, et durant toute la saison il les lut et enregistra à intervalles réguliers de deux heures.

Le village de Telegraph-Creek, qui occupe un étroit plateau près du confluent du cours d'eau de ce nom avec la rivière Stikine, est un petit village que les tribus sauvages des environs avaient l'habitude de visiter à intervalles fréquents, et dans ces occasions elles apportaient des fourrures et divers articles de leur propre fabrication, recevant en échange des armes à feu, des munitions, des trappes, des filets de pêche et autres articles. Ayant eu des relations constantes avec les blancs depuis la fièvre d'or en 1865, ils ont adopté plusieurs de leurs habitudes, ils s'habillent comme eux et habitent des maisons confortables. On peut se fier à eux jusqu'à un certain point; et il n'est pas rare lorsqu'on voyage dans ce pays de rencontrer de grands convois de bâts sous la conduite de sauvages seuls.

Durant l'hiver, lorsque la population blanche est retournée vers la civilisation, le village est presque abandonné; mais à l'ouverture de la navigation, lorsque les communications sont rétablies avec le monde extérieur, et que les mineurs commencent à arriver en se rendant vers leurs différents camps miniers dans le district de Cassiar, il devient un endroit plein de vie. Il possède deux magasins où l'on peut se procurer

les approvisionnements de toute espèce à un prix raisonnable. Jusqu'à l'an dernier, c'était le point de distribution pour tout le district de Cassiar, où l'on exploite encore des placers sur une grande échelle. Si l'on ouvre la route Stikine-Teslin, le village recevra un nouvel élan et deviendra sans doute un centre important, à moins qu'on adopte Glenora, à environ douze milles plus en aval sur la rivière, comme terminus de la ligne.

DE TELEGRAPH-CREEK AU POSTE EGNELLE.

Pendant que j'attendais pour compléter mon équipement, je fis un examen minutieux du pays entre Telegraph-Creek et la rivière Tahltan. En premier lieu j'examinai le pays dans le voisinage de la rivière Stikine en suivant pour cela la rive droite de ce cours d'eau. En quittant le village nous montâmes par un sentier tortueux le versant fortement incliné d'une terrasse à 450 pieds au-dessous du niveau de la rivière. Cette terrasse commence à une certaine distance dans la vallée de Telegraph-Creek et court le long du pied des montagnes qui bordent la vallée de la rivière Stikine à l'ouest, et qui, moins deux interruptions, se continue jusqu'à une faible distance du pont qui traverse la rivière Tahltan à un quart de mille en amont de son confluent avec la rivière Stikine. Cette terrasse est en partie boisée de bosquets, de pin et de trembles séparés par des prairies. Par places elle a au moins un mille de large. De hautes collines, quelques unes nues, d'autres boisées, forment sa limite du côté ouest, tandis que du côté est sa surface tombe abruptement jusqu'au bord de l'eau; en découvrant en plusieurs endroits des projections aiguës de rochers qui forment des escarpements qui souvent empiètent sur le lit de la rivière et rétrécissent le cours d'eau, et causent ces gorges ou canons qui rendent la rivière impropre à la navigation en amont de Telegraph-Creek.

On a essayé ici des lavages d'or dans les premiers temps, comme l'indiquent les nombreuses rigoles creusées sur les banquettes, mais on les a évidemment abandonnées pour des terrains plus profitables. Cette banquette est creusée à intervalles fréquents par de larges et profonds ravins avec versants très abrupts. Entre Telegraph-Creek et le village indien de Tahltan, je n'ai pas compté moins de sept ravins variant en profondeur de 50 à 250 pieds, et quelques-uns avaient plus de 800 pieds de large. J'ai aussi remarqué deux endroits où des éperons rocheux de montagnes projectaient à travers la banquette. La distance en travers de la face de l'une de ces falaises a au moins un huitième de mille; l'autre n'a environ que cent verges de large. Comme il n'est pas possible d'éviter ces obstacles il serait nécessaire de faire des excavations de roc. Ils se trouvent à environ deux milles avant d'arriver au village

indien de Tahltan.

Ce village est bâti sur une élévation à l'entrée d'une petite vallée et est entouré de bois de trembles. Une source d'eau fraîche et claire fournit l'eau nécessaire à ses habitants, au nombre d'environ cinquante. Ils vivent dans des maisons bien construites et commodes, divisées régulièrement en deux chambres séparées par un large passage fermé à un bout par la maison du conseil. Dans cette maison, juste avant de partir pour leur chasse de l'automne, les chasseurs se réunissent, et pendant plusieurs jours et nuits se livrent au chant et à la danse comme d'habitude et font bombance.

A un mille au delà du village nous arrivâmes en vue de la vallée de la rivière Tahltan. Nous tenant sur le bord d'une falaise d'au moins quatre cent-cinquante pieds au-dessus du fond de la vallée, le paysage que nous apercevions était si grandiose que je ne l'oublierai de longtemps. A nos pieds se précipitaient les eaux écumantes de la rivière comme elle sortait d'un cañon de près de trois milles de long. A notre droite on aperçoit le grand cañon de la Stikine, avec ses murailles perpendiculaires de roches balsatiques brun foncé; à notre gauche deux arêtes aiguës de même roche avec côtés à pic descendant jusqu'au bord de l'eau.

Si j'en juge d'après le nombre de tombes sauvages, anciennes et nouvelles, autour d'ici, cet endroit semble avoir un intérêt spécial pour les sauvages. On ne pourrait certainement pas trouver d'endroit plus sauvage sur des milles aux alentours. Leur respect pour les morts est indiqué d'une manière non équivoque par

leur mode de sépulture. On choisit un endroit isolé et élevé pour le lieu de repos du défunt. Sur sa fosse on construit une cabane avec un soin plus qu'ordinaire. Elle a six pieds carrés, environ cinq pieds de haut, et a deux fenêtres l'une vis-à-vis l'autre, je ne sais trop dans quel but. Les trones d'arbres employés pour la construction de la cabane sont équarris et soigneusement rabotés à l'extérieur, qui est toujours peinturé soit en blanc simple soit en couleurs variées, le bleu, le rouge et le vert prédominent. Un toit solide et plat est posé sur la construction, le tout couronné d'une valise contenant tout ce que possédait le défunt en ce monde.

Bien qu'ayant une mauvaise impression sur cette partie du pays comme convenable au tracé d'un chemin de voitures, je revins sur mes pas jusqu'au village pour suivre et examiner une basse vallée conduisant dans une direction nord. Sur une courte distance à partir du village j'ai trouvé la contrée le long de cette vallée passablement de niveau et légèrement boisée de petits pins et trembles. Quelques petites prairies que j'ai rencontrées en chemin peuvent être facilement évitées en suivant

de près le pied des basses et sablonneuses collines adjacentes.

Un peu plus loin nous arrrivâmes à une étroite gorge entre la chaîne de montagne parallèle à la Stikine et les hautes crêtes rocheuses le long de la rive droite de la rivière Tahltan. Ces crêtes forment la muraille sud du canon Tahltan, qui se

termine à une faible distance en amont du pont du gouvernement.

A un demi-mille plus loin nous franchîmes le faîte de partage à une altitude de 1,370 pieds au-dessus du niveau de la mer, après quoi nous commençames à descendre vers la vallée de la rivière Tahltan. Sur un autre mille, nous passames sur une banquette boisée s'inclinant légèrement vers le nord, puis la surface se brise soudainement en crêtes de grès et s'abaisse si fortement vers la rivière qu'ici encore je fus forcé d'en venir à la conclusion qu'il faudrait des travaux considérables pour faire une route ayant une pente convenable au gros trafic.

La contrée sur le côté nord de la rivière ne présentait pas une meilleure apparence. De hautes rives coupées à pic s'élevaient du bord de l'eau, et plus loin en

arrière il y avait de très hautes et raboteuses collines.

Ici la rivière se rétrécit soudainement et n'a guère plus de 50 pieds de large. Le lit de la rivière est plein de gros cailloux qui brisent la force du courant, et cet endroit a quelquefois servi de gué, mais seulement tard dans l'automne, lorsque la rivière est bien basse.

Les indiens Tahltan ont établi ici une station de pêche où ils séchent du saumon pour l'hiver. A une faible distance de ce rétrécissement (narrows) la rivière s'élargit de nouveau, la rive sur le côté nord étant formée de lits de grès. Les rives sont parsemées de houille lignite très friable; si on en juge par la grande dimension et la conservation des morceaux, elle n'a pu venir d'une grande distance.

C'est indubitablement l'endroit mentionné dans le mé noire de Choquette et de Sarel comme le meilleur endroit pour traverser la rivière Tahltan. Il est vrai qu'un pont pourrait être jeté à très peu de frais sur cette partie étroite de la rivière, mais la rampe pour y arriver serait trop raide pour les voitures lourdement chargées.

Convaincu qu'on ne pourrait construire une route praticable et à bon marché pour le gros trafic à travers cette partie du pays, je retournai à Telegraph-Creek, où j'arrivai le 30 mai. Durant mon absence on avait fait de grands progrès dans les préparatifs pour le voyage au lac Teslin. Les vivres avaient été divisées en colis de cent livres, et étaient prêts à charger. Sept chevaux avaient été choisis et ferrés. Il ne restait plus qu'à ajuster les aparejos sur chaque cheval. C'est une affaire très importante et qui exige un homme expérimenté, car la vitesse du voyage dépend en grande mesure de l'ajustage convenable. Les aparejos diffèrent beaucoup des bâts dont on se sert dans les montagnes Rocheuses. On prétend qu'ils répartissent le poids de la charge d'une manière plus égale sur le dos de l'animal, mais ils exigent une attention constante. Lorsqu'ils sont mal ajustés, le dos et les flancs des animaux s'écorchent et deviennent bientôt au vif; la douleur est parfois tellement aiguë, qu'ils refusent de marcher, et causent ainsi d'ennuyeux retards.

Je dois de la reconnaissance à M. le facteur en chef Hall, de la Compagnie de la Baie-d'Hudson qui a eu la bonté de mettre à ma disposition les services de M. J. Martin, leur habile et expérimenté chargeur en chef.

Pendant qu'on s'occupait de ces choses, j'étais convaincu d'après ce que j'avais vu du pays le long de la Stikine, qu'il vaudrait la peine d'essayer d'atteindre la rivière Tahltan à un endroit plus en amont sur son cours, dans l'espérance que les obstables rencontrés sur son bief inférieur seraient grandement diminués. La vallée de Telegraph-Creek, pourvu qu'elle se continuât assez loin à travers les montagnes, semblait promettre une solution de la difficulté.

Comme je n'avais aucune carte quelconque du pays, et que je ne pouvais obtenir beaucoup de renseignements des gens qui vivent autour d'ici, je ne savais pas dans le temps la grande économie de temps et de distance, sans tenir compte de l'altitude traversée, résulterait de l'ouverture de cette route.

Un rapide examen de quelques milles de la passe a été si satisfaisant qu'à mon retour je commençai de suite mes préparetifs pour un voyage par cette passe. Le lendemain, accompagné de M. John Callbreath et de mon parti, nous nous mîmes en route pour la Tahltan, M. Callbreath ayant la bonté de nous exempter du transport de notre bagage en le chargeant sur un de ces chevaux.

J'avais calculé que les montées et les descentes sur la distance de 111 milles parcourne entre Telegraph-Creek et les "couches de lave" près du confluent de la Tahltan et de la Stikine, équivaudraient à la traversée d'une montagne d'au moins trois milles pieds de hauteur. En quittant Telegraph-Creek nous suivîmes pendant un mille ou environ un chemin qui avait été nettoyé et employé pendant quelques temps par les résidants de la localité pour transporter du bois de chauffage et des troncs d'arbres pour bâtir. Ce chemin suit le côté gauche du creek et conduit sur le sommet de la haute terrasse déjà mentionnée comme s'étendant le long de la rive droite de la Stikine, mais avec un niveau bien meilleur qu'on en avait là. Pour éviter une étroite gorge d'environ deux cents pieds de pro'ondeur dans laquelle coule le cours d'eau, le chemin serre de près le pied de la montagne, après quoi il se rapproche de nouveau du cours d'eau et le traverse à deux endroits différents à un quart de mille de distance.

Au second mille à partir du village, la vallée du creek qui jusque-là avait été très étroite, s'élargit considérablement, et reste ainsi jusqu'au cinquième mille, où elle se rétrécit de nouveau. Cette partie de la vallée est densément boisée d'épinette et de peuplier baumier près du creek; le sommet des collines adjacentes est couvert de pin et de petit tremble. Il nous fallait traverser sur l'autre côté pour éviter une falaise de cinquante pieds de haut qui forme la rive gauche du cours d'eau sur un peu moins d'un huitième de mille. A cause de cet obstacle on suivait maintenant la rive droite. Elle semble être la plus favorable à la contruction d'un chemin, le côté opposé étant formé de hautes banquettes, coupées à plusieurs endroits par de profondes et longues coulées dont les côtés sont très escarpés; en outre, elle est densément boisée par places, et partout où le feu a détruit le bois le terrain est densément parsemé d'arbres tombés qui rendaient dispendieux le nettoyage d'un chemin. Par une ascension bien graduée nous continuâmes le long de la rive du creek, nos progrès étant considérablement retardés parfois par d'épaisses aulnes noires. Deux milles plus loin, la rive est généralement formée de basses collines sablonneuses, avec des morceaux de prairies ouvertes sur le sommet, bien que nous ayons aussi remarqué des affleurements de roches tout près du creek. Au huitième mille nous arrivâmes au bord d'une prairie de quatre milles de long sur un mille de large par places. Elle est parsemée de petits étangs alimentés par de nombreux cours d'eau coulant des montagnes voisines. Ces étangs sont réunis entre eux par de petits ruisseaux et forment la source du Telegraph, Creek et du Tuteschita creek, un autre grand cours d'eau coulant dans la direction opposée.

Des lectures du baromètres prises au point le plus élevé indiquèrent une altitude de 3,000 pieds au-dessus du Telegraph creek.

Nous continuâmes maintenant le long du Tuteschita creek, qui coule dans une direction nord-ouest. A trois milles de sa source nous le traversâmes près d'un coude aigu qu'il fait en se rendant à la rivière Tahltan, dans laquelle il se jette, son volume se trouvant grandement augmenté par l'addition de plusieurs grands ruisseaux.

Notre course se continua de nouveau dans une direction nord-ouest à travers une contrée semblable à un parc, où des bosquets de pin mêlés à des morceaux de prairies rendirent notre voyage réellement agréable. Quatre milles de plus de ce genre de contrée nous amenèrent par une légère descente jusqu'à la rivière Tahltan. Avant d'atteindre l'eau nous avons dû descendre un coteau de 150 pieds de haut se terminant par un petit plateau sur le bord de la rivière. Au bord de l'eau, le baromètre indiqua que le niveau de la rivière se trouvait à 1,500 pieds au-dessus de Telegraph-Creek, laissant une différence de 1,550 pieds entre le sommet et la nonvelle traverse de la rivière Tahltan, une distance de six milles et trois quarts, et par conséquent une pente moyenne de 4 pour 100 pour cette partie du chemin. Sa pente moyenne de la section entre Telegraph-Creek et le sommet, neuf milles et demi, est de 6 pour 100.

La rivière ici a environ 100 pieds de large, avec 4 pieds d'eau et un fond rocheux. Si l'on décidait de bâtir un pont, on pourrait trouver un bon endroit pour ses piles à quelques chaînes au-dessous de l'endroit ou le chemin brûlé l'intersecte. La plus grande partie des matériaux à employer pour sa construction se trouverait tout près, et pour cette raison il ne serait pas très dispendieux.

De l'autre côté de la rivière Tahltan, notre course se continue dans une direction à travers une pointe de terre enfermée par sa rivière et sa branche nord (aussi appelée la "Petite rivière Tahltan"). Elle est formée par l'extrémité est de la montagne Koketsa, une haute chaîne de collines raboteuse qui borde la vallée sur le côté sud. La distance en travers est presque trois milles. On a découvert une passe peu élevée à environ 330 pieds au-dessus du niveau de la rivière à travers la chaîne, et la nouvelle route y passe, après quoi elle suit les rives est de quelques lacs et de leurs décharges, intersectant éventuellement l'ancienne route de la Baie-d'Hudson, qui suit la rive gauche de la rivière Tahltan depuis son embouchure jusqu'au poste Egnelle. Le point de jonction se trouve à environ trois milles du confluent de la petite rivière Tahltan avec la rivière principale.

La dernière section de la contrée consiste en terrasses boisées et ressemble à celles qu'on a vues entre le sommet de la passe de Telegraph-Creek et la rivière Tahltan principale.

Par cette route la distance entière entre Telegraph-Creek et la fourche nord ne

dépasserait guère vingt milles.

Ayant complété l'exploration de cet endroit, je revins par la même route à

Telegraph-Creek, où j'arrivai le 5 juin.

Le lendemain nous partîmes pour le lac Teslin par la vielle route, parce que je ne considérais pas qu'il fût sûr de passer à gué la rivière Tahltan à l'endroit où le chemin nouvellement tracé l'intersecte. Nous campâmes cette nuit-là sur la rive droite de la rivière Tahltan, sur un plateau étroit, près du pont du gouvernement. Le lendemain, juste après l'avoir traversé, une ascension de deux cents pieds nous amena sur le sommet des "couches de lave", une projection aiguë de roche balsatique encaissée entre les rivières Stikine et Tahltan. Un demi-mille plus loin, juste après avoir laissé la route du lac Dease sur la droite, nous tournâmes nos pas vers l'ouest, entrant dans une étroite vallée qui sert de raccordement entre la vallée de la rivière Sheslay, un tributaire de la Taku, dans l'ouest, et la rivière Stikine, dans l'est. Cette vallée est presque droite et a près de quarante milles de long, sa largeur est assez uniforme d'un bout à l'autre, n'excédant jamais un mille dans sa partie la plus large, qui se trouve sur la hauteur des terres entre la Stikine et la Taku.

A son extrémité ouest la Compagnie de la Baie-d'Hudson a établi en 1859 un comptoir qu'elle a appelé Egnelle, d'après l'un de ses agents. Dans l'automne de 1891, la tribu indienne qui avait coutume de faire le commerce avec la compagnie fut décimée par quelque maladie contagieuse; le poste ayant perdu son utilité dût être abandonné peu de temps après. Quelques huttes sans toit indiquent aujourd'hui l'endroit où se trouvait ce poste; il est encore fréquenté pendant peu de temps durant

la saison de la pêche par quelques indiens de Taku.

La rivière Tahltan occupe la partie est de cette vallée. Elle coule à travers de nombreuses gorges étroites formées par des pointes de rochers qui s'avancent des deux côtés de la vallée, et c'est un rapide continuel qui s'abaisse au taux de soixante

pieds au mille. Elle a environ trente verges de large; son lit est rempli de gros cailloux. Les principaux tributaires viennent du nord; ce sont le Bear creek et la petite rivière Tahltan, aussi appelée la fourche nord. Ces deux cours d'eau prennent leur source dans les marais dispersés partout sur le dessus de la Level Mountain, à une altitude d'environ quatre mille pieds au-dessus de la mer.

Bear creek est un cours d'eau tumultueux de cinquante pieds de large; il sort d'une gorge profonde se terminant à une courte distance au nord de la route, tandis que la Petite Tahltan, qui se jette dans la rivière principale à environ vingt milles de son embouchure, se fraie un chemin à travers une contrée comparativement unie. Sur le côté sud aucun cours d'eau un peu considérable ne se jette dans la rivière Tahltan. La lisière de terre entre la vallée du Telegraph-Creek et celle de la rivière Tahltan n'ayant que quelques milles de largeur, les cours d'eau ne peuvent être de grande dimension; la surface de la contrée de ce côté-là de la rivière doit donc être moins accidentée, bien que le versant des montagnes paraisse plus escarpé.

Je décrirai maintenant le côté nord de la rivière Tahltan, étant celui que j'ai

suivi avec mon équipe jusqu'à la traverse de la fourche nord.

En quittant la route du lac Dease, nous passons pendant plus de deux milles sur de hautes terrasses boisées en grande partie de pin et de tremble, après quoi nous arrivons aux "Eboulis de vase", un endroit particulièrement dangereux au prin-

temps.

Ce sont de hauts et aigus escarpements de dure argile bleue ayant près d'un mille de long. Il est impossible de les éviter soit en passant au-dessus ou au-dessous. Le sentier serpente à une altitude de plusieurs centaines de pieds le long de leur paroi presque perpendiculaire, qu'il est très dangereux de passer au printemps. Comme la surface est continuellement humectée par l'eau qui s'épanche deucement des terres élevées, elle devient très glissante, et est très fatigante pour les animaux chargés; aux endroits les plus mauvais, on les a vu trembler de peur. Il faut faire un nouveau sentier chaque printemps, parce que celui qui servait durant l'été précédent est complètement effacé sous les avalanches de neige et l'action répétée de la gelée et du soleil.

Nous avions à peine dépassé cet endroit que nous aperçumes un profond ravin avec bords escarpés au fond duquel se précipitait un cours d'eau appelé le

creek Hartz, dont je parlerai plus longuement plus tard.

Après avoir traversé la vallée de ce creek, l'aspect du pays change considérablement; la surface du terrain est plus régulière, présentant une série de terrasses qui deviennent plus basses à mesure que nous approchons de la rivière Tahltan, et se terminant finalement en un plateau près du confluent du Middle creek et de la rivière. Ces terrasses sont plus ou moins boisées, avec de fréquents et larges espaces de prairie entre les bosquets de tremble.

Cette partie du pays à l'ouest du creek Hartz a servi parfois de place d'hivernement pour les chevaux, et ce paraît être un endroit favorable pour cela, ainsi que l'indique la luxuriante venue de différentes espèces d'herbes; le terrain est naturellement arrosé par de nombreuses sources venant des collines voisines. Les hauts e-carpements de la montagne Plane protègent contre les vents du nord; de plus on

dit que la chute de neige est très légère dans ce district.

Sur le plateau enfermé entre le Middle creek et un petit cours d'eau à quelques chaînes à l'ouest, une compagnie minière américaine a construit en 1894 quelques maisons et installé quelques machines pour l'exploitation de placers qu'elle avait choisis sur la rive gauche de la rivière Tahltan. L'eau employée pour laver le gravier était détournée des fourches du Middle creek, à un mille et quart au-dessus de son embouchure, et était annexée sur une partie du chemin jusqu'au placer par un fossé qui, par places a quinze pieds de profondeur et quatre pieds de large, et il a fallu le lambrisser pour empêcher les côtés de s'effondrer. Là où l'inclinaison de la colline devient trop raide pour un fossé, deux tuyaux en fer d'un fort diamètre sont reliés à l'extrémité inférieure du fossé et transportent l'eau dans deux directions différentes jusqu'au placer.

Les propriétaires n'ont pas trouvé l'entreprise payante et l'abandonnèrent en 1896. Des cheminées de tuyaux de fer et différentes pièces de machines sont encore

épars sur le terrain et témoignent du montant d'argent qui à dû être coulé dans l'entreprise. J'ai lavé quelques plats de gravier pris au hasard le la rive de la rivière, et dans chaque cas ils indiquaient des couleurs.

J'ai aussi exploré la vallée du Middle creek pour trouver une passe possible pour franchir la montagne Plane; sa direction est nord. A un mille et quart de la rivière Tahltan j'arrivai aux fourches. Puis j'ai dû grimper sur le sommet d'un plateau d'environ deux cents pieds de hauteur, que j'ai suivi pendant une couple de milles à travers le pire chablis que j'aie rencontré depuis longtemps. J'arrivai ensuite dans une forêt; bientôt la surface devint de plus en plus irregulière, jusqu'à une distance de quatre milles et demi à partir de la rivière Tahltan, où je traversai une muraille de roche balsatique. De l'autre côté je me trouvais sur la crête de la Montagne Plane, le baromètre indiquant une altitude de 4,000 pieds au-dessus de la mer. Le dessus est presque plat, avec quelques bas affleurements, rocheux entourés de terrains marécageux et densément couverts d'aulnes noires qu'on trouve toujours à cette altitude. De ces marais surgissent de nombreux petits ruisseaux qui forment la source du Middle creek.

Entre Middle creek et la traverse de la fourche nord de la Petite Tahltan, environ deux milles au-dessus de sa jonction avec la rivière principale, la contrée sur quelques milles est comparativement unie et le sentier serre de près la rivière. Puis Bear creek, 1,350 pieds au dessus du niveau de la mer et de beaucoup le plus grand cours d'eau de cette partie du chemin, est traversé par un pont en bois de cinquante pieds de travée bâti à une courte distance au-dessus du pont indien, suspendu, qui existe encore et qui offre un bon exemple de l'ingénaité des sauvages.

A l'ouest de Bear creek la contrée reprend son aspect accidenté et irrégulier; on rencontre encore de profonds ravins, de hautes et raides collines, et des éboulements de terre jusqu'à une faible distance de la traverse de la fourche nord. Là le sentier descend finalement jusqu'à la vallée, qui s'élargit rapidement d'un demi-mille

à un mille; cette largeur se maintient jusqu'au lac Kennicott.

Juste à un mille au delà de la dernière traverse de la rivière, nous arrivâmes à l'extrémité nord de notre route récemment ouverte conduisant par-dessus la passe de Telegraph Creek. Sur quatre milles de plus le sentier serre de près la petite rivière Tahltan et passe sur un terrain uni jusqu'au lac ci-dessus mentionné. mille et demi avant de l'atteindre nous traversons le portage entre les cours d'eau qui se jettent dans la Tahltan et ceux qui coulent vers la Taku.

Ce portage est causé par le prolongement d'une pointe de gravier à partir des collines au nord. Elle court diagonalement à travers la vallée, et à l'endroit où elle traverse la route, son élévation au-dessus du pays environnant est si faible qu'on la remarque à peine. Elle se trouve à environ 2200 pieds au-dessus du niveau de la mer. La route traverse maintenant sur le côté nord de la vallée, qu'elle suit jusqu'au poste Egnelle. Un petit cours d'eau qui sert d'écoulement à un marais considérable près du pied des collines sur le côté sud de la vallée se jette dans le lac Kennicott à son extrémité est.

Comparant la nouvelle route par la passe de Telegraph-Creek avec l'ancien sentier suivi le long de la vallée Tahltan que je viens de décrire, tout semble en faveur de la première. Elle raccourcit de seize milles, ce qui signifie une journée de marche avec des animaux de bât. Par l'ancienne route, les montées et descentes, lorsqu'on en fait le calcul, s'élèvent à presque le double de l'altitude du faîte du portage entre la rivière Stikine et la Tahltan. De plus la rampe à partir de la rivière Stikine jusqu'au sommet de la passe de Telegraph-Creek est graduelle et toujours dans la même direction.

Il est vrai qu'il faut bâtir un pont sur la rivière Tahltan, mais cela est en partie compensé par le prix des ponts qu'il faudrait jeter sur des cours d'eaux comme Bean Creek et la Petite rivière Tahltan. En outre, on évite les éboulis de vase, un

endroit réellement dangereux qu'il faut réparer chaque année.

Pendant que les chevaux prenaient un repos bien mérité au lac Kennicott, je fis une exploration de la vallée de la Petite rivière Tahltan, ou fourche nord. De la route j'avais remarqué qu'à l'endroit où la rivière tourne brusquement vers le nord, sa vallée était encore très large et paraissait pénétrer à une assez grande distance à

travers la montagne Plane. Elle semblait indiquer un chemin praticable avec peutêtre une crête peu élevée par-dessus la montagne, et comme la vallée était presque en ligne avec la nouvelle route, j'ai jugé qu'il serait bon de m'assurer si on ne pourrait pas l'utiliser.

En conséquence, le 14 juin je quittai le camp; les hommes chargèrent deux chevaux de bât de provisions pour quelques jours et nous nous dirigeâmes vers la passe. Peu après avoir quitté le camp nous entrâmes dans la vallée, qui est densément boisée de pin. Nous restâmes sur le plateau entre le pied de la montagne et la rivière. Tout alla bien pendant une couple de milles, après quoi la vallée se rétrécit graduellement, et les collines de chaque côté se terminaient en falaises par places.

Enfin une haute falaise sortant perpendiculairement du cours d'eau arrêta nos progrès ultérieurs sur la rive droite. Quelques arbres jetés par-dessus les chenaux les plus rapides et les plus profonds servirent de pont. Les chevaux passèrent à la nage et nous continuâmes en suivant l'autre rive jusqu'à ce qu'enfin notre marche fut arrêtée par de hautes murailles perpendiculaires s'élevant de tous côtés. A cet endroit trois cours d'eau se rencontrent, le plus grand venant d'une direction nordouest. Montant sur une hauteur sur le côté ouest de la vallée, et à 1000 pieds audessus d'elle, je pouvais suivre la direction générale de ce cours d'eau sur plusieurs milles.

Il court dans une direction nord-ouest et tout le long dans un profond cañon. Les deux autres cours d'eau sont petits; celui du milieu n'a aucune vallée, mais semble tomber du versant de la montagne par une série de cascades.

Ceci termina l'exploration de cette partie de la vallée. Le feu avait récemment passé dans cette contrée et on ne pouvait trouver aucune nourriture pour les chevaux, de sorte que nous décidâmes de retourner au camp principal. Durant l'intervalle la rivière avait considérablement gonflé, et lorsque nous arrivâmes à notre dernier gué nous ne pouvions plus passer. Nous avons dû rester sur la même rive, et grimper pas-dessus des obstacles autour desquels nous avions passé à notre premier voyage. En passant par-dessus une colline particulièrement escarpée et rocheuse. un de nos chevaux a failli se blesser gravement; son bât, qui au commencement de l'ascension s'était un peu desséré par suite de ses efforts, glissa un peu en arrière, et faisant fonction d'un puissant levier, les pieds du pauvre animal lâchèrent le terrain et il retomba sur le dos. Après plusieurs culbutes, sa tête se heurtant fréquemment à des souches et des racines, il roula en bas de la colline, en écrasant les broussailles, avec sa charge sur le dos, jusqu'à ce qu'il s'arrêtât en une masse au fond de la vallée. Nous descendîmes en courant, enievâmes son bât, mais il fut quelques temps avant de se reconnaître. Nous le chargeames de nouveau, mais nous fûmes obligés de jeter trois bouillottes qui formaient le dessus de son bât; elles avaient été tellement aplaties qu'elles n'étaient plus reconnaissables. Queiques jours plus tard, en montant le coteau d'Egnelle, le même animal eût une aventure semblable.

J'arrivai au camp principal, à la tête du lac Kennicott, le 15 juin. Le lendemain nous reprîmes notre voyage, arrivant deux jours plus tard au poste d'Egnelle, où se termine la vallée que nous avions suivie depuis que nous avions quitté la route du lac Dease. Entre le faîte de terre, 2,200 pieds au-dessus de la mer, et le poste d'Egnelle, la vallée est occupée par le lac Kennicott, une nappe d'eau de deux milles et demi de long sur un mille de large, et aussi par le lac Macha, d'un mille et quart de long et éloigné de trois quarts de mille du premier.

Ces lacs sont réunis par un petit cours d'eau et forment la tête de la rivière Hackett, un cours d'eau d'assez belle dimension, qui après avoir reçu plusieurs petits affluents se réunit à la rivière Sheslay à un endroit situé à un mille et demi à l'ouest du poste d'Egnelle.

Le cours général de la rivière Hackett suit une direction nord-ouest. La différence du niveau entre le lac Kennicott et Egnelle est de 350 pieds. La route est bonne, si nous faisons exception de quelques endroits rocheux le long des rives nord des deux lacs, et quelques éboulis de rochers à environ deux milles à l'est du poste. A deux milles au delà du lac Macha il y a quelques hautes cascades dans la rivière

Hackett. Elles commencent à une faible distance en aval de l'endroit où Copper

creek, l'un de ses affluents du nord, la rejoint.

On trouve un peu de bon bois dans le voisinage des deux lacs, où il a été protégé contre le feu par l'humidité du terrain. Les coteaux sur le côté nord de la vallée sont généralement couverts de petits peupliers, tandis que de l'autre côté ils sont boisés d'épinette blanche et de pin.

La lisière de terre immédiatement au sud-ouest d'Egnelle ressemble à une prairie entremêlée de bosquets de pin et de peupliers. Elle est formée par une pointe fermée au sud par la rivière Hackett et à l'ouest par la rivière Sheslay.

La contrée entre Telegraph-Creek et Egnelle, telle qu'aperque de l'ancienne route le long de la rivière Stikine et à travers la vallée de la Tahltan, a été décrite assez minutieusement, parce que c'est la clef de tous les chemins que l'on aura le projet de faire à travers ce district. D'après cette description, l'on pourra se faire une idée des difficultés à surmonter dans la construction d'une route à travers cette partie du pays.

DU POSTE EGNELLE À LA RIVIÈRE NAHLIN.

Depuis le poste d'Egnelle le sentier tourne brusquement, et jusqu'au passage de la rivière Nahlin, une distance de 15 milles, la course est approximativement N. 10° E. Juste après avoir franchi le creek Egnelle, un cours d'eau de moutagne qui coule près du poste et se jette dans la rivière Hackett, à trois quarts de mille plus loin. nous avons voyagé sur le versant de la colline Egnelle, qui atteint une altitude de 2,000 pieds au dessus de la vallée. Comme le versant de la colline est passablement. raide par places, le sentier change fréquemment de direction afin de suivre les meilleures rampes, qui cependant ne peuvent être faites très bonnes, car nous montons de 1,800 pieds en deux milles et demi. Cette colline forme l'extrémité ouest de cette plate chaîne qui borne au nord la vallée des rivières Tahltan et Hackett. La montagne Plane, ainsi qu'on appelle cette chaîne, n'est pas un nom propre. Vue d'une distance où de quelque point plus bas que son sommet elle peut paraître plane; mais lorsqu'on l'examine du sommet de quelques-unes des hautes collines à l'ouest du coude de la rivière Tuya, elle prend alors la forme d'un grand triangle dont la base serait à la rivière Tahltan, tandis que son apex reposerait au sud et près de la rivière Nahlin. Son côté ouest forme les escarpements remarqués le long du sentier jusqu'au passage de la rivière Nahlin. Ils sont coupés par de grandes gorges pour permettre à des cours d'eau comme la rivière KaKuchuya, la rivière Matsatu, etc., de se frayer un passage vers la rivière Nahlin, un affluent de la rivière Inklin. ou branche sud de la Taku. Son côté est est formé par la ligne de collines qui bordent la vallée de la rivière Tuya. Le centre de cette étendue de contrée en forme de triangle est occupé par une vaste dépression où de grands marais recueillent les eaux des nombreux étangs dispersés parmi les collines qui l'enserrent. De ce grand bassin l'eau se fait ensuite un passage dans différentes directions, une partie coulant vers le nord et alimentant les branches sud de la rivière Nahlin, tandis qu'une autre partie coule vers l'ouest. Des cours d'eau d'assez grandes dimensions prenant leur source dans le même bassin coulent vers la rivière Tuya.

La crête de la chaîne qui forme le côté nord de la vallée Tahltan-Hackett est une muraille de roc balsatique courant pendant quarante milles dans une direction est et ouest, ayant seulement par place d'étroites gorges comme celles à travers lesquelles coulent les creeks Bear et Middle. Son point le plus élevé se trouve à une distance invariable de quatre milles et demi de la rivière; son altitude est presque

la même (4 200 pieds) n'importe où nous avons essayé de la franchir.

Au nord de cette crète le pays est marécageux sur une certaine distance, après quoi sa surface commence à s'abaisser vers le nord. A cause de cette grande élévation on trouve fréquemment de la neige sur le sommet de cette chaîne jusqu'au

mois de juin.

Du sommet de la colline Egnelle le sentier serpente autour de quelques lacs et continue à s'élever lentement jusqu'à ce que à une distance de quatre milles et demi on arrive à un faîte de partage (altitude de 3,800 pieds au-dessus du niveau de la mer).

C'est la ligne de partage entre les eaux du creek Egnelle au nord et celles qui s'écoulent dans la rivière Dudidontu. Bien que l'aspect général du pays soit raboteux, le sentier conserve un assez bon niveau, quoiqu'il ne suive pas une ligne très directe, en serpentant autour de la base de nombreuses collines escarpées afin d'éviter les fondrières. Une venue rabougrie d'épinette blanche occupe les quelques morceaux de terre sèche, le reste du pays est couvert d'un épaisse futaie d'aune noire, une espèce d'arbuste qu'on trouve toujours là où le sol est mou et spongieux. Ces broussailles poussent jusqu'à une hauteur de cinq pieds, et c'est la pire chose que l'on ait à franchir lorsqu'on voyage. A six milles au delà de ce faîte de partage nous descendons par une pente douce jusqu'à la traverse de la rivière Dudidontu-3,530 pieds au-dessus du niveau de la mer. C'est le premier cours d'eau un peu important à traverser jusqu'à présent sur la route à partir du creek Egnelle. Il prend sa source dans la montagne Plane. Sa largeur à l'endroit où la route le traverse n'a que trente pieds environ et le fond est dur; les chevaux peuvent facilement le passer à gué en tout temps. Sur le côté opposé une côte raide descend jusqu'au bord de l'eau, formant une rive havte et escarpée. Le sentier est coupé le long de cette rive, qu'il suit pendant un mille et demi dans une direction ouest, après quoi il reprend sa direction nord sur deux autres milles à travers une contrée sablonneuse et onduleuse.

Cette section est plus sèche que celle que nous venons justement de traverser entre le poste Egnelle et la traverse de la Dudidontu; c'est dû au voisinage de ce cours d'eau qui coule tout près du sentier et offre un meilleur drainage pour l'eau de surface. La contrée est onduleuse; par place c'est une prairie ouverte, dans d'autres elle est couverte de bosquets de pin, de peuplier et d'épinette blanche. Aux endroits où le feu a passé, le terrain est épaissement couvert de bois renversé. Au delà de cette lisière sèche, il s'en trouve une autre entièrement différente; elle est plus généralement montagneuse, et de tous côtés dans les dépressions entre les coteaux boisés, on voit de grands lacs. Le premier lac d'assez bonne dimension que l'on passe en chemin s'appelle Tseteloui; son élévation est de 3,400 pieds audessus du niveau de la mer. C'est une longue et étroite nappe d'eau dans laquelle se jettent plusieurs petits cours d'eau. On pourrait l'appeler la tête de la rivière Kakuchuya.

La distance entre l'extrémité nord du lac Tseteloui et la traverse de la rivière Kakuchuya (3,225 pieds au-dessus du niveau de la mer) est d'au moins six milles. Les premiers trois milles passent sur un terrain onduleux densément boisé d'épinette blanche par places et parmi de nombreux grands lacs, le reste passe sur un pays plat. Le sentier suit le côté ouest du lac Tseteloui et le bord de la rive gauche de la rivière Kakuchuya. Les bords sont au moins 200 pieds au-dessus du niveau de la rivière, et sont formés par places de roche qui ressemble à de l'ardoise blanche. A l'endroit où le sentier franchit la rivière, elle n'a pas plus de quarante pieds de large, le fond est bon et les chevaux traversent facilement à gué. De l'autre côté, nous grimpâmes sur le sommet d'un coteau graveleux, d'environ 100 pieds de haut et densément couvert de pin. Juste à la traverse, le cours de la rivière qui depuis sa source avait été presque nord, fléchit un peu vers l'ouest et continue à suivre cette direction jusqu'à son confluent avec la rivière Matsatu. Cette dernière reçoit un peu en aval les eaux de la rivière Dudidontu et se décharge ensuite dans la rivière Nahlin. La distance entre les rivières Matsolu et Kakuchuya est presque cinq milles par le sentier. Cette section du pays est sur la plus grande partie couverte d'épaisses brouissailles et porte le nom approprié de plateau des Maringouins. L'altitude de la rivière Matsotu à l'endroit du passage du sentier est de 3,050 pieds au-dessus de la mer. La rivière Matsotu est un grand cours d'eau; elle est profonde, son courant est rapide, et il faudra y jeter un pont. Elle prend sa source dans la montagne Plane et a coupé à travers son escarpement ouest une grande brèche avec falaises rocheuses étonnamment à pic et élevées sur son côté nord; l'autre côté semble formé de hautes terrasses superposées.

J'ai évalué à quatre milles la distance de ces escarpements à partir du sentier; je n'y ai remarqué aucun arbre; il ne paraît y avoir que des broussailles basses.

13-17

La rivière Matsatu coule dans une direction nord-ouest. A deux milles au nordouest de la traverse du sentier, elle reçoit du nord les eaux du lac Hatin, qui a près de cinq milles de long et une altitude de 3,100 pieds au-dessus de la mer. A une courte distance plus loin la rivière Kakuchuya venant du sud se jette dans la Matsatu; ainsi augmentée en volume, elle se rend jusqu'à la rivière Nahlin, dont elle est le principal tributaire. A un mille au nord du lac Hatin on rencontre un coteau peu élevé (3,200 pieds au-dessus de la mer). Il court est et ouest et divise les eaux qui coulent vers le nord de celles qui se jettent dans la rivière Matsatu. De son versant nord commence une vallée occupée par la rivière Koshin, dont la source se trouve aussi dans la montagne Plane. Entre le faîte de partage et son confluent avec la Nahlin, distance de 25 milles, la rivière Koshin reçoit plusieurs cours d'eau ayant tous leur source dans les collines à l'est. Le sentier suit leur versant ouest jusqu'à six milles de la rivière Nahlin, vers laquelle il se dirige par une pente douce. A mesure que nous approchons de la rivière le terrain se change en terrasses qui se terminent finalement par des rives coupées à pic jusqu'au bord de l'eau. La crête de la plus haute terrasse se trouveà trois quarts de mille au sud d'un petit affluent de la rivière; son élévation est de 550 pieds au-dessus du niveau de l'eau. La crête de la seconde se trouve à un demi-mille plus loin; son élévation est de 200 pieds au-dessus de l'eau.

Puis on arrive au creek. Juste après l'avoir traversé, nous montons un autre haut coteau avec bord en forme de couteau, et immédiatement commence une raide descente le long du versant nord jusqu'à un étroit plateau le long de la rive gauche de la Nahlin.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES SUR LE PAYS ENTRE EGNELLE ET LA RIVIÈRE NAHLIN.

La distance entre le poste Egnelle et la rivière Nahlin est de soixante-cinq milles. Depuis la hauteur des terres (3,800 pieds) à quatre milles au nord de la colline Egnelle jusqu'au lac Hatin, la distance est de trente et un milles, avec une déclivité très graduelle, vu que la chu'e totale sur cette distance n'est que de sept cents pieds. La route passe sur un platean ayant en moyenne 3,400 pieds au-dessus de la mer. A l'exception d'une étendue de cinq ou six milles de terrain marécageux au sud de la rivière Dudidontu, et de quelques endroits marécageux au nord de la rivière Matsatu, la contrée est comparativement sèche. On rencontre de vastes étendues de terres de prairies dans la première moitié de la distance. L'autre moitié, entre la hauteur des terres au nord du lac Hatin et la rivière Nahlin, est densément boisée, très montagneuse et coupée de ravins profonds, surtout dans le haut de la rivière Koshin.

Vers l'est on peut voir les escarpements de la montagne Plane à une distance moyenne de 4 milles tout le long depuis la colline Egnelle jusqu'à la rivière Nahlin. Ils deviennent plus bas et plus épaissement boisés à mesure qu'ils approchent de la

rivière.

Vers l'ouest, j'ai remarqué plusieurs chaînes interrompues de montagnes aussi loin que le confluent de la rivière Kakuchuya et de la rivière Matsatu; elles sont

pour la plupart boisées d'épinette blanche.

A l'ouest du lac Hatin s'élève une haute montagne qui forme l'extrémité sud d'une chaîne de montagne bornant la rivière Koshin à l'ouest et s'inclinant graduel·lement vers la rivière Nahlin. A partir du faîte du partage la contrée est épaissement boisée d'épinette blanche et de peuplier. A six milles avant d'atteindre la rivière nous entrons dans un vieux brûlé. Le feu a passé sur le versant de la vallée de la rivière Nahlin il y a plus de dix ans et semble être allé jusqu'à sa branche sud. Le terrain est en conséquence couvert d'arbres tombés sur une profondeur de plusieurs pieds, ce qui nuit beaucoup au voyage.

DE LA RIVIÈRE NAHLIN AU LAC TESLIN.

La rivière Nahlin (2,200 pieds au-dessus du niveau de la mer à la traverse) prend sa source dans les montagnes Cassiar dans l'est. Sur plus de trente milles depuis sa source son cours général est franc ouest. Sur cette distance, elle reçoit la

rivière Koshin, un autre grand tributaire qui coule de la montagne Plane. Puis elle tourne brusquement vers le sud, reçoit la Matsotu, et finalement se jette dans la rivière Inklin, ou branche sud de la Taku. Au passage du nentier, la Nahlin a presque 150 pieds de large. C'est un cours d'eau très rapide avec fond de roches. A l'eau haute sa profondeur est bien augmentée. Un plateau de dix chaînes de largeur, en partie boisé d'épinette blanche, s'étend depuis la rivière jusqu'au pied d'une haute terrasse de 250 pieds sur le côté nord de la rivière. La vallée est généralement étroite, étant bornée des deux côtés par de hautes banquettes de gravier se terminant en bords coupés à pic partout où la rivière par ses courbes vient en contact avec le pied de ces banquettes. La rivière Nahlin étant à peu près la moitié de la distance entre les lacs Tahltan et Teslin, je décidai de cacher quelques provisions ici, ayant trouvé un endroit favorable pour cela.

A quatre milles de la rivière Nahlin, et après avoir parcouru une contrée onduleuse et avoir traversé une vallée est et ouest occupée par une chaîne de lacs. nous arrivâmes au débouché du lac Gun, une étroite nappe d'eau de plusieurs milles de long et dont la direction générale est vers le nord. A l'extrémité sud de ce lac commence une autre vallée qui reçoit sa décharge. Telle que vue d'une haute colline rapprochée, cette vallée est occupée par plusieurs grands lacs, tous réunis par de petits ruisseaux coulant vers l'ouest. Encore deux milles et demi de contrée onduleuse nous amènent sur le bord d'un marais de trois milles de long, le plus mauvais endroit vu jusqu'à présent sur la route. La mousse qui couvre ce marais avait par places plus de deux pieds d'épaisseur. La mousse épaisse paraît être un des traits caractéristiques de ce pays du nord; partout où elle couvre le terrain le sol reste mou et spongieux, et ne peut être amélioré qu'en arrachant la mousse de la surface et en la détruisant par le feu. A partir d'un petit creek qui forme le bord nord de ce marais, la contrée est passable jusqu'à l'extrémité sud du lac Disella, à seize milles au nord de la Nahlin. Ce lac a cinq milles et demi de long et contient plusieurs petites îles. Ses bords sont bas et couverts de broussailles et dentelés par de grandes baies. Son élévation est de 3,800 pieds au-dessus de la mer. La route suit sa rive est pendant quatre milles et demi, après quoi elle traverse une langue de terre d'un mille de long et arrive au débouché, de trente pieds de large et facilement passable à gué. Le cours d'eau coule vers l'est; il atteint en dernier lieu la vallée du lac Teslin après une serie de cascades à travers une gorge étroite.

Deux milles après avoir traversé le débouché du lac Disella nous atteignîmes son extrémité nord. Deux milles de plus nous amenèrent au point le plus élevé du plateau, à une altitude de 4,100 pieds au-dessus de la mer. A une faible distance plus loin commence une raide descente jusqu'à la vallée du lac Tesliu, une chute de 1,400 pieds dans moins de trois milles.

Près du pied de la montagne se trouve un autre grand creek; il n'a pas plus de vingt-cinq pieds de large, avec une profondeur de trois pieds. Son fonds est rocheux. Juste au-dessus de la traverse il y a un petit rapide. En octobre nous avons trouvé ce cours d'eau plein de poisson blanc.

Nous étions maintenant franchement dans la vallée du lac Teslin, et notre route passait à travers des marais et des fondrières qui presque sans interruption s'étendaient au nord jusqu'au lac Hutsigula (lac aux Oies). C'est le lac le plus au nord d'une chaîne de lacs le long desquels passe la route sur cinq ou six milles. Par la rivière White Swan (Cygne blanc) qui en sort, il décharge ses eaux par une série de cascades dans le lac Teslin. On peut entendre d'une grande distance le bruit de tonnerre causé par les chutes. A environ quatre milles du lac Teslin, la rivière du Cygne Blanc (White Swan) se précipite à travers un profond et étroit cañon. En aval du cañon la rivière s'élargit considérablement et coule entre de hautes rives graveleuses couvertes d'une épaisse forêt d'épinette blanche, de pin et de saule tout près du bord de l'eau.

Après avoir atteint le lac Hutsigula, les feux de forêts contre lesquels nous avions combattu pour nous frayer un chemin en différents temps depuis notre départ du poste d'Egnelle, devinrent si violents que je fus forcé de m'arrêter ici, étant environné par le feu de tous côtés excepté celui qui faisait face au lac. La forêt épaisse qui nous environnaits e composant presque entièrement d'épinette blanche et

de pin, et rendait notre position des plu sdangereuse. Un examen des rives du lac indiqua une basse pointe marécage use où nos chevaux et notre équipement pour-

raient être transportés en sûreté si les choses devenaient pires.

Me sentant à l'aise de ce côté, je laissai l'équipement sous les soins de deux hommes, et avec le reste du parti je continuai jusqu'au lac Teslin, éloigné de neuf milles, où j'arrivai le 30 juin. Je fis un examen de la partie du lac qui ressemble à une rivière, et fis des sondages près de la rive ouest afin de choisir un endroit convenable pour le débarcadère des bateaux à vapeur. Le pays à l'est du lac fut aussi examiné pour trouver un niveau convenable pour la route que j'avais reçu instruction de tracer entre le lac Teslin et la tête de la navigation sur la Stikine.

Ayant terminé avec succès cette partie de l'ouvrage, je retournai à notre camp principal sur la rive ouest du lac Hutsigula. Comme le pays dans le voisinage de ce lac est fréquenté par les sauvages Taku durant la saison de la chasse, je m'étais décidé à m'approprier pour un certain temps leurs canots, qu'on m'avait informé être cachés dans les saules le long du rivage du lac, sachant qu'ils n'en auraient pas besoin pour un mois encore. Malheureusement, les feux activés par de grands vents avaient brulé la forêt jusqu'au bord même des lacs et les avaient détruits. De petits morceaux des bouts étaient tont ce qui restait pour indiquer les endroits où ils avaient été cachés. D'après ce qui restait parmi les cendres j'ai pu voir que c'étaient des canots creusés dans des troncs de cotonniers de grand diamètre, mais comme il n'y a pas d'arbres de cette dimension et de cette qualité dans le voisinage du lac Teslin, les sauvages ont dû les transporter depuis la rivière Taku, par le sentier sauvage qui aboutit près de la tête du lac Teslin.

Etant désappointés, tout ce qui nous restait à faire était de nous mettre à l'ouvrage de suite et de construire des radeaux assez grands pour nous transporter avec les approvisionnements nécessaires pour l'exploration de la vallée du lac Teslin de

l'autre côté du lac Hutsigula.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES DU PAYS ENTRE LA RIVIÈRE NAHLIN ET LA TÊTE DU LAC TESLIN.

La distance entre la rivière Nahlin et la tête du lac Teslin est presque de cinquante milles par le sentier dans une direction un peu à l'ouest du nord. La section sur laquelle passe le sentier s'élève graduellement depuis la rivière Nahlin (2,200 pieds au-dessus de la mer) jusqu'à la montagne Chismaina, à une altitude de 4,100 pieds. En quittant la rivière nous traversons un plateau en partie boisé de 10 chaînes de large et s'étendant jusqu'au pied d'une banquette ayant une face très raide et de plus de 250 pieds de hauteur.

Une lisière de trois milles de contrée sur le bord de la rivière a été brûlée par

des feux il y a des années.

C'est une contrée accidentée, et grâce au voisinage de la rivière qui l'égoutte elle est sèche. Au nord de cette lisière le pays est fréquemment marécageux. Sur plusieurs milles la seule chose remarquable dans le voisinage est une proéminente butte en forme de cône, que j'ai appelée Butte d'Observation; elle se trouve à un quart de mille au nord d'un creek limitant le marais de trois milles mentionnés plus haut, et s'élève à au moins trois ceuts pieds au-dessus de son niveau. Le sentier passe tout près de l'extrémité ouest de cette butte, du sommet de laquelle j'eus une belle vue du pays au sud, à l'est et à l'ouest. A une distance de huit ou dix milles à l'ouest j'ai remarqué une haute chaîne de montagnes couronnées de neige et très tourmentée surgissant soudainement près du coude de la Nahlin et courant dans une direction nord, tandis qu'à l'est et à une distance de quinze milles j'ai vu une autre chaîne de montagnes, pas tout à fait aussi haute cependant que la précédente. Elle est plus régulière, et je pouvais discerner des passes à travers cette chaîne. En regardant vers l'est du sommet de la Butte d'Observation, j'eus une belle vue d'une grande partie de la vallée du lac Teslin, avec ses nombreux lacs et marais s'étendant jusqu'au pied de la chaîne de montagnes dans l'est que je viens de mentionner. Vers l'ouest une autre vallée, quoique plus étroite, paraissait exister le long du pied de la haute et raboteuse chaîne de montagnes. Dans cette vallée le point le plus élevé semble 126

formé par des éperons de rugueuses collines situées tout près et franc ouest du lac Disella. Cette hauteur sépare les eaux qui coulent vers la Nahlin de celles qui alimentent les lacs, qui par les cours d'eau qui les relient se jettent dans la baie de l'ouest près de la tête du lac Teslin.

Il y a une chaîne de montagnes remarquablement hautes sur le côté est du lac Disella formant les escarpements ouest de la vallée du lac Teslin. Leur direction générale est nord-ouest et sud-est, et le point le plus haut atteint une altitude de près de 5.000 pieds au-dessus de l'eau; leur sommet est arrondi et sans végétation.

Du pied de la montagne Chismaine jusqu'au lac Hutsigula, on voit de fréquentes grandes ouvertures de broussailles, surtout dans les parties marécageuses de la vallée, où il y a aussi de vastes prairies à foin sur lesquelles on pourrait couper des centaines de tonnes de foin. Avant les feux destructeurs, le gros gibier abondait; ce district est le principal terrain de chasse des indiens du haut de la rivière Taku. L'automne dernier, ils ne sont pas venus comme d'ordinaire, ayant été informés des feux qui avaient balayé la contrée, détruisant leurs magasins et chassant le gibier.

Je dois ajouter que je ne considère pas que cette partie du pays soit convenable

à la construction d'aucune espèce de chemin.

DU LAC TESLIN EN SUIVANT LA VALLÉE DU LAC TESLIN.

A mon retour au camp par le lac Hutsigula le 16 juillet, je fis des préparatifs pour l'exploration de la vallée du lac Teslin. Il était tout à fait hors de question d'essayer d'amener les chevaux plus loin à cause de la condition particulièrement perfide du terrain', ainsi je me décidai à les laisser sous les soins du paqueur en chef et du cuisinier.

Pendant que les hommes s'occupaient de la construction de radeaux, je traversai au côté est du lac dans l'intention de faire l'ascension d'une houte colline qui est isolée dans le centre de la vallée, et de son sommet d'essayer d'acquérir d'autres connaissances sur le pays environnant. Un des hommes m'accompagna dans cette excursion. Nous atterrîmes près de l'une des embouchures d'un grand cours d'eau venant du sud. Ce chenal est complètement obstrué par des débris de bois fortement enchevêtrés et qui ont dû être charriés ici il y a bien longtemps. Quelques-unes des pièces étaient de grande dimension, et comme on ne voyait ancun arbre de cette dimension dans la vallée, ils ont dû descendre à la dérive sur le cours d'eau depuis les montagnes. Ces débris de bois remplissent complètement plus de deux milles du chenal. Comme les deux côtés du cours d'eau sont densément boisés de saules et d'aunes à travers lesquels il nous eût été presque impossible de nous frayer un passage, nous avons été contents de découvrir cette collection de troncs d'arbres; ils offraient un bon pied ferme sur une distance considérable, bien que pas très directe.

Après avoir quitté le bois fiottant, nous fûmes obligés de suivre la rive droite du chenal, aboutissant finalement dans un bas plateau marécageux à travers lequel coulait la rivière principale. Elle n'avait pas plus de 90 pieds de large à l'endroit où nous l'avons traversée, mais juste en aval et en amont elle s'élargit considérablement. Comme il n'y avait aucun autre moyen de la traverser, nous avons dû la

passer à gué.

Le maximum de profondeur de l'eau—5 pieds—a été trouvé tout près de la rive droite. Le fond est mou et boueux. L'eau est d'une couleur brunâtre; le courant est faible. Elle contourne le pied de la colline Hy!and sur un parcours de deux milles; après elle se jette dans le lac Hutsigula. Il n'y a aucun doute que cette rivière est le débouché principal des grands lacs qui sont situés dans la vallée du sud à peu de distance de la rivière Nahlin. Le terrain commence à s'élever tout près de la rive droite de la rivière, et continue à monter jusqu'à ce qu'il atteigne le sommet de la colline à 1,100 pieds au-dessus du niveau de la vallée. Le versant méridional de cette colline était à une certaine époque très épaissement boisé de grosses épinettes que le feu à détruites récemment. La formation de la colline est en pierre calcaire; on a remarqué plusieurs caves profondes du côté nord, qui est très escarpé et aboutit à des terrains marécageux.

Pendant que nous gravissions la colline, un orage qui s'amoncelait depuis quelque temps au sud de l'endroit où nous étions éclata comme nous atteignions le sommet, interceptant notre vue pendant longtemps; cependant j'ai pu voir la vallée suffisamment pour m'encourager à poursuivre son exploration pour le tracé du chemin.

Nous sommes retournés au camp le même soir. De bonne heure, le lendemain matin, nous nous commes tous embarqués sur des radeaux et nous avons traversé à la rive orientale du lac, atterrissant tout juste entre l'embouchure d'un grand cours d'eau et les cascades.

Le cours d'eau se jette dans le lac, du côté sud, à environ un quart de mille en amont de la débouche du lac. Le contremaître muletier et le cuisinier qui nous avaient accompagnés jusque-là ont été renvoyés et nous avons continué notre exploration par terre en nous dirigeant vers l'est et en suivant un cours d'eau qui coule près de la base de la colline Hyland. Ce cours d'eau, qui a cinq milles et demi de longueur, est la décharge d'un autre lac près du pied d'une colline du côté est de la vallée et se jette dans la rivière au Cygne-Blanc, à peu de distance en aval des cascades. La colline en question a été nommée par moi colline Hyland, du nom de John Hyland, de la Compagnie de la Baie-d'Hudson, et c'est la même que j'avais gravie le jour précédent. Son altitude est de 1,100 pieds au-dessus de la vallée et elle est facilement visible de la rivière Nahlin, à près de 37 milles de distance.

Pour atteindre le lac mentionné en dernier lieu nous avons été obligés de passer deux petites rivières qui s'y déchargent. Après les avoir traversées, nous nous sommes trouvés sur un terrain haut et sec. J'y ai établi un camp principal dont l'altitude était de 2,675 pieds au-dessus du niveau de la mer, d'où j'avais l'intention de faire un examen de la vallée dans toutes les directions. J'ai d'abord exploré le pays jusqu'à la tête du lac Teslin. J'eus bientôt découvert un terrain convenable pour un chemin roulier, avec approche en pente douce vers la rive du lac. Le chemin commence sur la rive orientale du lac à un point situé à 1½ milie au nord de l'embouchure de la rivière au Cygne-Blanc, et gravis-ant une pente douce, il se prolonge vers le sud-est sur un parcours de deux milles. Puis il tourne presque franc est sur un parcours de quatre milles, passant deux lacs, et plus loin autour de l'extrémité nord d'un autre lac, jusqu'à ce que, au sixième mille à partir du lac, il reprenne sa direction sud-est jusqu'à notre camp principal à treize milles de la tête du lac Teslin.

A partir du camp principal, j'ai continué le tracé dans la même direction sur un parcours de trois milles. L'étape suivante du chemin a une longueur de 11½ milles, S. 20° E. Elle est située dans la vallée d'un cours d'eau et assez élevée sur le versant pour éviter les endroits les plus marécageux. Elle est traversée par plusieurs cours d'eau de montagne peu importants, après quoi elle passe au dessus d'un faîte de partage peu élevé, descendant du côté opposé jusqu'à un grand cours d'eau qui prend sa source dans des glaciers à l'est. Deux milles de plus nous amènent à un petit lac. L'étape suivante a également treize milles de longueur et passe à travers des côtes de sable couvertes de pins. Au cinquième mille, sur cette étape, se trouve un faîte de partage à 3,150 pieds au-dessus du niveau de la mer. Cinq milles plus loin on rencontre un autre grand cours d'eau à une altitude de 2,875 pieds. Ce dernier cours d'eau est un bras d'une grande rivière que l'on atteint deux milles plus loin; elle prend sa source dans le sud-est et occupe une large vallée formant un col vers le sud est. A l'endroit où le chemin la traverse elle a au moins 150 pieds de largeur et trois pieds de profondeur, avec lit de gravier et courant rapide. Une fois traversés, nous nous sommes dirigés vers le pied du Siège d'Arthur, 5,000 pieds de hauteur, mont isolé à l'est de la vallée. Au nord et au sud de ce mont se trouvent des passes conduisant vers l'est. En face de ce mont, le point le plus élevé du chemin a été atteint; le baromètre indiquait 3,475 pieds, soit 1,200 pieds au-dessus du lac, lequel se trouve éloigné d'ici d'environ 45 milles. Trois milles de plus nous ont amenés à un large ruiseau coulant vers l'ouest. De tous les cours d'eau qui entrent dans la vallée du lac Teslin, pas un seul ne se déverse dans la rivière Nahlin. Je suis certain de ce fait, car j'ai traversé la vallée de l'est à l'ouest et je n'ai pas rencontré un seul cours d'eau coulant dans la Nahlin. En atteignant la vallée, ils s'étendent en grands lacs. L'eau est en majeure partie absorbée par le sol et forme ces marécages

herbeux, dangereuses fondrières d'où nous avons eu parfois tant de difficultés à nous arracher avec nos charges. Quelques-uns de ces endroits peu solides offrent parfois des particularités très curieuses; les bords semblent s'être détachés des environs plus fermes, et le sol s'est affaissé à plusieurs pieds au-dessous de son niveau antérieur, laissant entre la terre ferme et le bord une marge étroite large de quelques pieds et recouverte d'eau d'une couleur brûnâtre. Il a été impossible d'atteindre le fond à ces endroits avec de longues gaules.

Comme nous étions alors presque à bout de vivres, j'ai décidé de prendre la voie la plus courte à travers la région pour aller à notre cache de provisions sur la Nahlin, distance d'environ 15 milles. Avant de quitter cette région, j'ai gravi jusqu'au sommet du Siège d'Arthur, dans le but de découvrir la nature du pays situé au sud de l'endroit où nous étions. Un pays plat dont l'altitude ne dépasse pas 3,500 pieds

au-dessus du niveau de la mer, s'étend à au moins 23 milles au sud-est.

Le 1er août nous avons quitté notre camp et nous nous sommes dirigés vers notre cache sur la rivière Nahlin. Notre direction, sur les premiers six milles, a été vers le sud-est jusqu'à ce que nous eûmes atteint la rivière Nahlin. A cet endroit, elle coule à travers une vallée étroite et profonde entre de hauts plateaux boisés de peupliers et de pins. Le baromètre indiquait une altitude de 3,025 pieds au-dessus du niveau de la mer ou 625 pieds au-dessus du lac Teslin. Comme les gorges et les ravins profonds abondent le long de la rivière, j'ai dû me tenir à plusieurs milles au nord de la rive afin d'éviter les plus profonds, et en ce faisant je suis tombé de nouveau dans les marais. Vers le milieu de la vallée, nous avons traversé l'extrémité sud d'une prairie de deux milles de longueur; un très petit cours d'eau part de là et coule vers la Nahlin. La saison étant avancée, cette prairie était presque sèche. A l'ouest de cette prairie, le pays redevient marécageux jusqu'à environ trois milles du sentier, clors qu'il devient onduleux et boisé de petits peupliers et de pins rabougris, avec des étendues de gros arbres renversés en certains endroits. Nous sommes arrivés à la "cache" le 3 août, une journée et demie après avoir quitté le côté oriental de la vallée.

J'ai été désappointé de ne pas trouver le reste de l'équipement, ordre ayant été donné de le renvoyer à cet endroit dès que la violence de l'incendie aurait suffisam-

ment diminué pour permettre de voyager sans danger.

Le jour suivant, craignant que quelque chose ne fut arrivé durant notre absence, je suis parti pour le lac Hutsigula, à 40 milles de distance. C'est à cet endroit que j'avais laissé l'équipement sous les soins de deux hommes avant de partir pour l'exploration de la vallée du lac Teslin. Deux hommes m'ont accompagné dans ce voyage. Le 5 août, nous sommes arrivés à une étendue de pays qui avait été traversé récemment par l'incendie. Le terrain, qui fumait encore, était si épaissement jonché d'arbres nouvellement renversés qu'aucune trace de sentier n'était visible. Nous n'avons pas pris le temps alors de souper en chemin à travers cet embarras, mais nous avons continué en avant jusqu'à notre arrivée au camp, tard dans la nuit. L'endroit était méconnaissable; les jolis bosquets de pins où nous avions établi notre camp n'existaient plus: nous enfonçions jusqu'au genou dans la cendre et le gazon fumant. L'équipement avait été transporté à un endroit sûr, plus rapproché du lac, et à l'exception d'une tente partiellement brûlée tout était tel que nous l'avions laissé. Ceux qui avaient été préposés à la garde de l'équipement nous ont expliqué que, n'étant que deux, ils n'avaient pas osé risquer l'équipement en se mettant en route à travers un pays en proie à l'incendie. C'était certainement là une assez bonne excuse.

Le lendemain matin nous étions en route pour la Nahlin, mais il nous a fallu ouvrir un nouveau chemin sur presque tout le parcours, et nous avons mis cinq jours à atteindre de nouveau la rivière.

Les provisions qui avaient été cachées avaient chauffé et étaient partiellement gâtées; en outre, la nourriture pour les chevaux était devenue rare depuis que tant d'herbe avait été détruite par le feu. Afin d'éviter de plus graves difficultés, je décidai de retourner à la rivière Tahltan et de commencer l'exploration du pays le long de la rive ouest de la Tuya, tel qu'ordonné par les instructions, dans l'intention de commencer où j'avais cessé du côté est de la vallée.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES SUR LA VALLÉE DU LAC TESLIN.

A partir de la tête du lac Teslin jusqu'à notre point de détour, la distance par notre chemin plaqué est de près de 50 milles; l'intention étant d'en faire un chemin routier, il passe sur un terrain sec en suivant le pied de la chaîne de montagne. Cette chaîne commence à une montagne élevée à six milles à l'est de la tête du lac, et avec une brèche à 13 milles du lac, continue sans interruption et par une descente graduelle jusqu'à la vallée mentionnée ci-dessus comme conduisant à l'intérieur dans la direction de l'est.

Si l'on décidait de construire un chemir de ce côté de la vallée, sa construction n'offrirait aucune difficulté. La contrée est bien boisée en épinette de bonne taille, en pin et en sapin, de fait le bois y est de beaucoup supérieur à celui de toute autre partie que j'aie visitée jusqu'à présent, vu que les savancs et marais du centre de la vallée servent de barrières pour arrêter les incendies destructeurs. Les rives de tous les cours d'eau traversés sont aussi beaucoup plus basses que celles sur lesquelles nous avions été obligés de grimper plus loin à l'ouest. Des rétrécissements causés par des caps de rochers se rencontrent fréquemment le long des rivières et pourraient être utilisés pour l'emplacement des ponts. Il ne serait pas nécessaire que la voieferrée suivit les pentes que j'ai été obligé de gravir à la recherche d'un terrain solide pour le chemin roulier, la facilité des rampes étant un facteur plus important que la solidité du terrain lorsqu'il s'agit d'un chemin de fer.

A environ 12 milles du lac, nous avons trouvé des sources d'eau minérale. J'avais pris des échantillons de cette eau, mais ils ont été laissés au village du Ruisseau-du-Télégraphe avec le reste de mes effets personnels. L'eau est légèrement alcaline; dans le voisinage des sources, on pouvait voir presque chaque jour des orignaux et des caribous qui avaient battu de véritables sentiers conduisant à ces fontaines. On a aussi vu des castors sur quelques-uns des cours d'eau. Les Indiens semblent avoir une peur inexplicable de cette partie du pays; ceux auxquels je me suis adressé pour en obtenir des renseignements à ce sujet nous ont dit que quelque grand malheur nous frapperait certainement si nous tentions de la traverser. Comme il y a plus de rochers calcaires de ce côté de la vallée, nous y avons vu fréquemment des caves profondes et de fantastiques crevasses de rochers. Il arrive souvent que les crédules aborigènes croient que ces lieux servent de rendez-vous à des êtres étranges, et c'est peut-être là la cause de leurs terreurs puériles. Nous sommes revenus de l'exploration sans encombre, mais avec l'impression durable que c'est le fourré le plus inextricable que l'homme ait jamais traversé. Il est certain que les Indiens n'y voyagent jamais, car à partir du temps où j'ai quitté le lac Teslin jusqu'à mon retour à la rivière Nahlin, je n'ai pas vu le moindre indice qu'un être humain y eut jamais mis le pied. Ceci explique pourquoi le gros gibier y abonde.

DEPUIS LA VALLÉE DE LA TAHLTAN JUSQU'AU GROS COUDE DE LA TUYA.

Nous sommes arrivés au ruisseau Hartz le 24 août. Ce ruisseau est l'un des tributaires septentrionaux de la rivière Tahltan, qu'il rejoint à $3\frac{1}{2}$ milles en amont du pont de Tahltan. Il est profondément encaissé entre des collines hautes et escarpées. A partir du vieux sentier qui passe à au moins 400 pieds au-dessus de la vallée de la rivière Tahltan, nous grimpons par une pente courte et rapide sur un plateau boisé en pin et en peuplier et formant le côté ouest du ruisseau; l'autre côté semble être plus irrégulier. Nous avons parcouru encore cinq milles dans la direction du nord et nous avons suivi le bord de ce plateau, qui est boisé en épinette, pin, peuplier, etc. Nous avons traversé le ruisseau, le baromètre indiquant une altitude de 2,600 pieds au-dessus du niveau de la mer; de l'autre côté, nous avons atteint ur autre plateau couvert de pin de bonne dimension et nous avons retraversé le ruisseau un mille plus loin, après quoi nous avons monté jusqu'au sommet du plateau, à 3,650 pieds au-dessus du niveau de la mer. Tout près, à notre gauche, se dressait un haut rocher perpendiculaire. C'est l'extrémité orientale du rocher basaltique qui forme la crête de la montagne du Niveau. Nous avons ensuite suivi la lisière occidentale d'une prairie de deux milles de longueur jusqu'à une chaîne basse et

sablonneuse (altitude, 3,680 pieds au-dessus du niveau de la mer) qui sépare les eaux coulant vers la Tahltan de celles qui coulent vers l'est. Cette prairie est à la tête du ruisseau Hartz. Sur ses deux côtés, à l'est et à l'ouest, s'élèvent des collines basses boisées en épinette.

Du côté nord du faîte de partage, nous avons changé notre direction, qui jusque-là était presque vers le nord, et nous avons incliné vers le nord-est. Nous sommes de nouveau entrés dans la forêt, le terrain s'inclinant vers le nord, et nous avons traversé un cours d'eau à 1½ mille de l'autre côté du faîte de partage. L'altitude de ce cours d'eau, à l'endroit où nous l'avons traversé, est de 3,350 pieds au-dessus du niveau de la mer, telle que constatée au moyen du baromètre. Il coule vers le sud-est dans un ravin qui s'approfondit si subitement qu'il serait presque impossible de le traverser plus bas. La remarque qui vient d'être faite au sujet de l'approfondissement subit des vallées s'applique à tous les cours d'eau traversés par ce sentier. Pour cette raison, j'ai tracé le chemin sur un terrain aussi élevé que cela pouvait être compatible avec des rampes raisonnables en traversant les cours d'eau près de leurs eaux-mères, car si je m'étais tenu plus à l'est j'aurais certainement rencontré de plus grandes difficultés.

Remontant par une pente douce jusqu'au sommet de la rive du côté opposé, j'ai atteint un plateau boisé en pin, épinette et peuplier, et peu après, passant un lac à notre gauche, nous avons suivi la direction nord sur un autre parcours de quatre milles; ceci nous a amenés à la lisière d'un escarpement à pic au pied duquel coule un autre grand ruisseau. L'altitude de cet escarpement est de 3,100 pieds au-dessus du niveau de la mer. Mais, comme une haute montagne épaissement boisée côtoie la rive nord du cours d'eau, j'ai cru qu'il valait mieux ne pas le traverser alors, mais le suivre du côté sud, dans l'espoir de trouver plus bas un endroit plus avantageux pour le traverser.

Avant d'aller plus loin j'ai examiné l'étendue supérieure de la vallée de ce ruisseau. A environ 1½ mille en amont de l'endroit où finissait notre route plaquée, le cours d'eau se bifurque; l'un de ces bras prend sa source au sud-est et sert de décharge à de grands marais, tandis que l'autre prend sa source du côté ouest de la montagne dont je viens de parler.

Procédant vers le nord-est sur un parcours de deux milles et demi le long des escarpements méridionaux du ruisseau, nous avons atteint le cours d'eau, que nous avons traversé au-dessous d'un cañon de peu de longueur; l'attitude de cette traverse est de 2,350 pieds au-dessus du niveau de la mer. Tout près de là, nous avons trouvé de la houille; elle est très dure et très luisante.

La largeur de ce cours d'eau ne dépasse pas vingt-einq pieds, et son fond est rocheux. Du côté nord, il y a de mauvais éboulis de vase et une côte raide, haute de 300 pieds, à monter. Arrivés à son sommet, nous avons continué à monter encore sur un parcours d'un mille et un quart, et nous sommes arrivés au point le plus élevé de la chaîne, à une altitude de 3,100 pieds au-dessus du niveau de la mer. Tout près et au delà de cette chaîne, un terrain marécageux s'étend vers l'ouest et fournit les sources de deux petits cours d'eau qui ont été traversés à une courte distance en amont de leur jonction. Le long du plus septentrional de ces ruisseaux et juste au-dessus de son lit, on a trouvé des affleurements de charbon montrant un massif de houille de trois pieds d'épaisseur. Des échantillons ont été pris.

Deux milles de plus nous ont amenés à une rivière, le plus grand cours d'eau que j'aie rencontré au nord de la rivière Tahltan; je l'ai nommée le bras ouest de la rivière Tuya. Elle prend sa source dans la grande dépression de terrain remarquée au centre de la montagne au Niveau, et coule près du pied de son versant nord qui est fortement boisé. Des rives hautes de 300 pieds s'élèvent de chaque côté de cette rivière, laquelle, lors de l'exploration, avait au moins soixante pieds de largeur et trois pieds de profondeur, avec un courant rapide.

On a de nouveau remarqué des affleurements de charbon sur la paroi d'une rive à pic du côté sud. A une courte distance en aval de la traverse, la rivière se rétrécit subitement et entre dans un étroit cañon. Il y a de bons bois de construction et en abondance le long des deux rives de la rivière.

Jusque-là, depuis que nous avions quitté le ruisseau Hartz, nous avions été obligés d'explorer d'abord le pays en avant de nous afin de trouver le meilleur terrain pour le chemin, et de déblayer ensuite la voie pour les bêtes de somme à travers une région généralement boisée. En conséquence, nous avancions très lentement. Mais, comme la contrée en avant de nous paraissait plus ouverte, j'ai jugé qu'il serait désormais opportun d'envoyer chercher des provisions au Ruisseau-du-Télégraphe. En attendant, je pouvais procéder à l'exploration du côté ouest de la vallée de la Tuya, vu que les hommes, à leur retour, pourraient facilement suivre notre piste et nous rejoindre. En conséquence, le 8 septembre, deux hommes ont été envoyés avec des chevaux au Ruisseau-du-Télégraphe, et avec l'autre homme j'ai continué l'exploration.

Après avoir traversé le bras ouest de la Tuya, nous avons gravi une côte escarpée haute de 300 pieds. Au delà de cette côte, le pays est plat et continue à l'être sur une distance de 3 de mille, après quoi nous traversons un petit cours d'eau, tributaire de la rivière. Nous le suivons sur un parcours de près de deux milles, et nous arrivons à un faîte de partage de 4,100 pieds d'altitude. Deux milles plus loin, nous descendons à un autre tributaire du bras ouest de la Tuya. Celui ci prend sa source dans les collines situées à l'est du point où nous sommes, et suit leur versant occidental. A partir du faîte de partage mentionné ci-dessus, le sentier se dirige encore vers le nord sur un parcours de neuf milles, suivant parfois des passes peu élevées entre les collines, ailleurs serpentant sur les lisières des prairies et des lacs et traversant de nombreux petits cours d'eau tous tributaires de la Tuya. En plusieurs endroits ce pays ressemble aux prairies, surtout dans les passes, mais les versants des collines sont en général boisés et leurs sommets dénudés. Au reste, le bois ne serait d'aucune utilité, car il est très rabougri. Les neuf milles qui suivent sont plus accidentés, bien qu'aucune des collir es n'atteigne une altitude très élevée. Le terrain près du pied des collines est très humide et marécageux, et il est couvert d'une épaisse croissance d'aulnes. L'incendie ayant parcouru cette partie du pays, le sol y est fréquemment couvert d'arbres morts à travers lesquels il est difficile de passer. Ceci nous amène vis-à-vis le coude de la Tuya, à 40 milles en ligne droite de la vallée de Tahltan.

La région située à l'ouest et au sud du coude de la Tuya est beaucoup plus accidentée et plus difficile à parcourir, à cause des nombreux endroits marécageux qu'il est impossible d'éviter. De plus, comme les collines devenaient plus hautes à mesure que nous avancions vers le nord, j'ai décidé de m'approcher de la rivière dans l'intention de fixer le tracé du chemin autour de l'extrémité orientale des collines qui menaçaient d'intercepter notre passage. De l'endroit où nous étions, nous nous sommes dirigés vers l'est en suivant la rive sud d'un petit tributaire de la rivière, en laissant à notre gauche un pic de 3,700 pieds au-dessus du niveau de la mer, dont les parois perpendiculaires en roc basaltique font face au sud-est. J'ai campé en vue de la rivière Tuya, dont les proportions sont considérables à cet endroit. Ses rives ont au moins 300 pieds de hauteur et sont très abruptes aux coudes, où elles ont été minées par le cours d'eau et où des éboulements se sont produits. On a aussi remarqué plusieurs plateaux étroits et marécageux le long de la rivière; ils sont probablement inondés lorsque l'eau est haute. Lorsque nous y sommes arrivés, le 10 septembre, de grandes battures de sable étaient partout visibles dans la rivière.

Nous avons campé à un demi-mille de la rivière Tuya, sur un terrain élevé qui la domine et qui est tout près de la rive gauche du petit cours d'eau que nous avions

suivi depuis notre changement de direction.

A partir de ce camp principal la région située au sud et dans le voisinage de la rivière a été explorée. Un plateau uni, à 300 pieds au-dessus du lit de la rivière, forme sa rive occidentale. A une certaine époque il était épaissement boisé, ainsi que l'on peut le constater par le grand nombre de gros arbres qui jonchent le sol. Aujourd'hui, il est couvert d'une croissance de jeune peupliers. Il semble devoir offrir un terrain plus ferme à un niveau beaucoup plus bas que celui sur lequel j'avais voyagé et qui a été suggéré dans le mémoire de Choquette, inclus dans les instructions qui m'ont été envoyées pour ma gouverne de cette exploration.

Cependant, je n'ai pu pousser l'exploration assez loin pour élucider ce point, car, le 17 septembre j'ai rencontré les hommes que j'avais envoyé chercher des provisions

au Ruisseau-du-Télégraphe. Ils revenaient avec une petite partie seulement des provisions commandées et avec le courrier. Après avoir reçu votre message et la lettre datée le 18 août, il ne restait plus qu'à retourner immédiatement au Ruisseau-du-Télégraphe, où M. W. T. Jennings était arrivé quelque temps auparavant et où il m'attendait.

Comme il y avait alors une couche assez épaisse de neige sur le sol, notre voyage a été lent et nous ne sommes arrivés au Ruisseau-du-Télégraphe que le 21 septembre. M.Jennings m'a alors livré votre lettre datée du 11 août. Cette lettre me suggérait qu'au cas ou il me paraîtrait trop difficile de trouver un passage convenable sur la montagne du Niveau, je pourrais suivre le sentier du lac Dease, jusqu'à la rivière Tuya, et à partir de ce point tâcher d'établir le tracé d'un chemin le long de cette rivière. Mais comme les nouvelles instructions portaient une date antérieure à celle du télégramme, après en avoir conféré avec M. Jennings, j'ai décidé de me conformer aux ordres les plus récents.

Du 21 au 26 septembre, mon temps a été employé en partie à fournir à M. Jennings toutes les notes et les autres données que j'avais recueillies durant l'été sur la région située entre la Stikine et le lac Teslin, et en partie à faire les préparatifs nécessaires pour un autre voyage au lac Teslin, vu que M. Jennings désirait que je l'accompagnasse jusque là.

J'ai quitté le Ruisseau-du-Télégraphe le 26 septembre, après avoir payé le cuisinier et un autre jeune homme que j'ai dû congédier, le nombre des chevaux étant suffisant pour porter les provisions nécessaires pour le voyage et pour les explorations que M. Jennings pourrait décider de faire à l'avenir. En compagnie de ce dernier, je suis arrivé de nouveau au lac le 13 octobre, ayant voyagé pendant dixhuit jours, dont deux jours passés entre le poste Egnelle et la Nahlin à la recherche de quelques-uns des chevaux qui s'étaient égarés durant une forte tempête de neige. Il avait plu sans interruption depuis le 26 août, et le sentier était presque impassable en certains endroits, surtout au nord de la rivière Nahlin. Les chevaux commençaient à être harassés, et comme la saison était avancée et qu'il nous était impossible d'attendre, leurs charges ont dû être distribuées entre les autres animaux presque exténués, de sorte que, avant que nous eussions atteint le lac Teslin, nous en avions quatre disséminés à différents endroits le long du sentier.

En arrivant au lac Teslin, j'ai reçu de M. Jennings instruction de faire une exploration du lac et de la rivière Teslin jusqu'au confluent de celle-ci avec la rivière Lewes. Après l'achèvement de ce travail, je devais revenir en pays civilisé par le chemin le plus sûr et le plus expéditif.

M. Morley Ogilvie, qui avait reçu des instructions pour l'exploration du Portage McClintock, devait m'accompagner jusqu'au portage, où, avant de nous séparer, je devais lui donner le plan du lac et de la partie explorée de la rivière; aussi, un rapport général sur les particularités de la région avoisinante et sur la navigabilité du lac et de la rivière.

Pour ce travail on nous a donné deux bateaux. L'un avait 25 pieds de longueur et portait tous les hommes avec les provisions; l'autre, long de 15 pieds, a été retenu pour M. Ogilvie et moi et employé à l'exploration. Dans ce travail, j'ai été efficacement secondé par M. Ogilvie. Les distances ont été mesurées au moyen d'un loch qui avait été préalablement comparé avec une base d'une longueur connue marquée le long de la rive.

De bonne heure, le 14 octobre, les muletiers ont été renvoyés avec ordre d'emporter immédiatement les charges qui avaient été laissées en arrière. Ils ne sont revenus qu'à 3 heures de l'après-midi, mais comme le temps était menaçant j'ai cru qu'il ne serait pas prudent de remettre notre départ au lendemain. L'"étroit" était déjà gelé en partie et pouvait se fermer avant le matin. Comme il a près de 6½ milles de longueur, cela nous aurait retardé considérablement, sans compter qu'il nous aurait fallu faire beaucoup de dur travail supplémentaire pour nous ouvrir un passage à travers la glace, de sorte que les bagages ont été placés dans les bateaux à la hâte et nous sommes partis faisant force rames jusqu'à l'arrivée de la nuit. Le lendemain matin, nous sommes entrés dans le lac proprement dit, atteignant son

extrémité septentrionale le 20 octobre. A part M. Ogilvie, trois hommes m'ont aidé

dans cette exploration.

Les instruments fournis pour l'exploration étaient: un loch pour mesurer les distances entre les points de la rive occidentale du lac, invariablement choisie pour les stations; un compas prismatique, pour déterminer la direction des particularités remarquables et un clinomètre pour mesurer leur altitude. J'étais en outre muni d'un sextant de poche afin de déterminer ma latitude lorsque l'état de la température le Vu la variabilité du courant de la rivière Teslin, le loch à dû être mis de côté, et j'ai dû avoir recours à d'autres moyens pour déterminer les distances. La longueur du lac Teslin est de 61½ milles; il a été constaté que celle de la rivière Teslin est de 139½ milles en suivant ses sinuosités, formant un total de 200 milles depuis la tête du lac jusqu'au confluent des rivières Teslin et Lewes.

DESCRIPTION DU LAC ET DE LA RÉGION AVOISINANTE.

La poste de Callbreath est situé sur le côté occidental du lac, près d'un mille et un quart en aval de l'embouchure de la rivière au Cygne-Blanc, qui se trouve à son extrémité méridionale. Le cours d'eau, à son entrée dans le lac, suit de très près le côté ouest, où se trouve l'eau la plus profonde. A l'eau haute, le courant est facile à remarquer et il s'est creusé un chenal. Tout au contraire, l'eau a très peu de profondeur du côté opposé. A l'embouchure même de la rivière, se trouvent de longues îles basses, couvertes de foin, mais ce foin ne peut être utilisé qu'à une période avancée de l'automne, lorsque l'eau s'est retirée.

Des deux côtés du lac et le long de la rivière au Cygne-Blanc, le pays est épaissement boisé mais on n'y a remarqué aucun arbre dont le diamètre dépasse dix pouces. Le feu, qui a couru à travers cette région l'été dernier, a causé beaucoup de dommages. Le lac et la rivière se trouvent dans une vallée large et partiellement boisée, dont la direction générale est vers le nord-ouest. Le long du lac, la largeur moyenne de la vallée est de deux milles environ, et le long de la rivière, d'un mille. On a constaté que l'eau du lac à onze pieds au-dessous de la marque des eaux hautes.

A deux milles de sa tête, le lac se contracte, formant un étroit qui a un bon mille de longueur. Les deux côtés de l'étroit sont en roc; les sondages ont donné une

moyenne de quatre pieds avec fond vaseux.

Depuis l'extrémité du premier "étroit" le chenal passe le long de l'embouchure d'une baie peu profonde située sur le côté ouest du lac. L'embouchure de la baie a environ 1 mille de large. Immédiatement au delà de la baie le chenal est obstrué

par un haut-fond sur lequel il n'y a que 5 pieds d'eau.

A partir de ce point sur une distance de 4 milles, le lac est comparativement étroit, de chaque côté s'élevent des rochers perpendienlaires. Puis une autre grande baie (dont l'embouchure a environ 2 milles de large) s'étend à un mille et quart vers le sud-ouest, où elle reçoit un grand cours d'eau qui sert de décharge à une étendue

considérable de pays. Le dernier "étroit" (Moose—l'Orignal) se trouve au delà de la seconde baie. La largeur du lac ici se trouve réduite à environ 200 verges. Un cours d'eau de bonne dimension nommée la rivière Quinze-Milles se jette dans le lac sur le côté est, immédiatement au delà de l'étroit de l'Orignal, et a accumulé de grands dépôts de vase qui couvrent une superficie s'étendant presque jusqu'au côté ouest du lac et ne laissant qu'un chenal d'environ 30 verges de large. Cet étroit chenal suit la rive ouest sur une distance de près d'un demi-mille à partir de l'étroit.

La rivière Quinze-Milles prend sa source au sud-est; à son embouchure les

Indiens Taku ont établi une station de pêche.

Il a été facile de suivre de l'œil les contours de la vallée de la rivière Quinze-Milles grâce aux rives hautes et escarpées qui longent le côté est; on peut les voir distinctement lorsqu'on est sur la rive ouest du lac. La vallée paraît épaissement boisée surtout près de l'embouchure de la rivière. Les Indiens rapportent que c'est un prolongement de la vallée de Tuya. Ils prétendent que les deux cours d'eau prennent leur source dans une chaîne de lacs situés sur le faîte de partage et dont le Tuya est le plus grand. Les Indiens utilisent la vallée comme chemin d'hiver à

partir du Ruisseau-du-Télégraphe ou du lac Dease jusqu'au lac Teslin. La vallée de la rivière Quinze-Milles est séparée de la vallée du lac Teslin par une chaîne élevée commençant a une haute montagne située à six milles à l'est du poste de Callbreath. On dit qu'il y a de bon bois de construction le long de ce cours d'eau, surtout près de son embouchure.

A l'étroit de l'Orignal commence le lac proprement dit, et sur 50 milles la navigation est libre, avec une profondeur d'eau suffisante jusqu'au pied du lac, où la profondeur du chenal est de nouveau réduite par un haut-fond sur lequel il n'y a que 6 pieds d'eau.

Du côté est du lac Teslin, les collines commencent près de l'embouchure de la rivière Quinze-Milles; avec une seule brêche profonde entre elles, elles s'étendent jusqu'à la rivière Morley, où elles s'aplatissent. Leurs sommets atteignent une altitude de 4,500 pieds au-dessus du niveau de la mer et sont à deux milles du lac. Leurs versants sont couverts de forêts. Les collines entre les vallées des rivières Morley et Nisutlin sont très basses dans le voisinage du lac. Près du lac, la distance entre les vallées ne dépasse pas trois milles. Plus loin, à l'intérieur, elles s'éloignent considérablement, et l'étendue de pays qui les sépare est très accidentée; de hauts pics aigus, couverts de neige, ont été remarqués vers l'est à quinze milles au loin dans l'intérieur.

Immédiatement au nord de la baie profonde dans laquelle se jette la rivière Nisutlin, une étendue de terrain large de deux milles et comparativement basse se trouve au pied d'une chaîne raboteuse de collines aux sommets très aigus. Elles suivent de très près les rives du lae; leurs sommets, dont la hauteur moyenne est de 4,500 pieds, n'en sont éloignés que d'un mille et demi. A de courts intervalles des cours d'eau entrecoupent la chaîne, coulant vers le lac à travers d'étroites et profondes vallées. Sur les versants faisant face au lac, d'abrupts escarpements de rochers se voient fréquemment, et au pied de ces hauteurs le terrain semble bas et marécageux jusqu'à environ deux milles de l'extrémité inférieure du lac. Ici, de hautes rives sablonneuses commencent à paraître et se continuent par intervalles le long du côté est de la rivière Teslin. Du côté nord de la baie Nisutlin, on a également remarqué des rives hautes taillées à pic; le côté sud est plus rocheux et plus escarpé.

La rive ouest du lac Teslin étant celle que j'ai suivie, il m'a été impossible de définir aussi la topographie de l'intérieur de ce côté, la vue étant nécessairement

limitée par la proximité des collines les plus rapprochées de la rive.

Le même haut plateau qui forme la rive gauche de la rivière du Cygne-Blanc se continue le long de la rive ouest de cette partie du lac qui ressemble à une rivière et se termine près de l'embouchure de la petite baie peu profonde mentionnée dans la description de ce lac. A partir de ce point la rive est bornée par des collines rocheuses et peu élevées qui s'étendent jusqu'à la baie du sud-ouest, à une courte distance de

l'étroit de l'Orignal.

A l'ouest de cet étroit, un groupe de collines hautes de 3,300 pieds sépare la vallée du ruisseau Hayes de celle de la rivière Jennings. Au côté nord de cette dernière recommence une série de collines raboteuses qui, à sept milles plus loin au nord, se réunissent en un groupe de pies aigus ayant au moins 5,500 pieds de hauteur et que Hayes a nommés los "Pies Dawson". Les versants nord-ouest de ces pies sont très escarpés. A partir d'un cours d'eau peu important qui coule à leur pied, des collines très basses s'élèvent et forment la lisière orientale d'une vallée large et basse qui s'ouvre dans la direction du sud. J'ai donné à la rivière qui coule dans cette vallée le nom de rivière Hall, en l'honneur de M. Hall, chef facteur de la Compagnie de la Baie-d'Hudson.

Les collines basses se prolongent sur une certaine distance de l'autre côté de cette vallée, après quoi leur altitude augmente graduellement, atteignant dans certains cas 5,000 pieds au-dessus du niveau de la mer. Elles deviennent aussi plus raboteuses à mesure qu'elles se rapprochent du bord du lac. Cette chaîne longe la rive occidentale et finit à deux milles en aval de l'extrémité inférieure du lac; elle est entrecoupée de petites vallées au fond desquelles des cours d'eau coulent vers le lac. Le lac est rempli de poissons; le maskinongé, le poisson blanc et la truite y abondent. Un petit filet de pêche serait très précieux pour les voyageurs; sans leur

causer aucun retard, cela leur procurerait un mets délicieux et un changement de

nourriture agréable et presque nécessaire.

Durant les six jours que nous avons passés sur le lac, le vent a soufflé du sud-est, et comme c'est là la direction générale du lac, nous avons pu remplacer nos rames par la voile, ce qui a de beaucoup facilité notre voyage.

J'ai remarqué deux profondes échancrures sur la rive est du lac: la première, qui se trouve à 36 milles de la tête du lac, reçoit un cours d'eau assez considérable qui coule d'une direction sud-ouest. L'autre, la plus profonde, se trouve à 3 milles plus loin et reçoit la rivière Ne-Sutlin, le plus grand cours d'eau qui se jette dans le lac sur ce côté.

Des trois principaux cours d'eau qui se jettent dans le lac sur le côté ouest, le plus remarquable est la rivière Hall, à cause de sa large vallée. Elle coule du sud, et il est possible que sa vallée se relie à la vallée de Nakina, qui se dirige vers la rivière Taku, auquel cas elle offrirait une passe dans cette direction vers le lac Teslin.

Dans le lac se trouvent plusieurs petites îles. Elles sont er général tout près de le rive, et à une période antérieure elles devaient indubitablement faire partie de la terre ferme. Leurs bords sont formés de hautes falaises et d'escarpements. En général l'eau est très profonde tout près de leurs bords.

La rivière Teslin, qui sort du lac Teslin, est un cours d'eau tout à fait considérable. Sa largeur varie beaucoup à divers endroits de son cours, s'élargissant parfois jusqu'à un demi-mille, dans lequel cas elle est en partie obstruée par de grandes barres où passe cependant un chenal profond bien que sinueux; à certains endroits aussi, la rivière se divise en plusieurs chenaux formant de grandes îles sur lesquelles on trouve en général du bois assez gros et de bonne qualité, tandis qu'à d'autres endroits ses eaux se ramassent dans un seul chenal de quelques chaînes de largeur.

Le courant, qui est assez faible sur une courte distance en aval du pied du lac, augmente graduellement jusqu'à ce qu'il atteigne une vélocité de presque 5 milles à l'heure près du confluent de la rivière Teslin et de la rivière Lewes. A quelques endroits seulement, dans les coudes et sur de très faibles distances, on a constaté une vélocité de 6 milles à l'heure.

Le principal trait caractéristique de la vallée dans le voisinage immédiat de la

rivière est la haute banquette qui la borde de chaque côté.

Plus loin dans l'intérieur ces plateaux se changent graduellement en collines rugueuses.

A un endroit situé à environ trois milles de l'extrémité inférieure du lac nous avons remarqué, sur une pointe boisée en épinette, sur la rive gauche de la rivière, un gros arbre qui avait été récemment plaqué et sur lequel était écrit en grandes lettres le mot "Trail" (sentier). Quelque chose qui ressemblait à une enveloppe de lettre était cloué à l'arbre. Comme une vallée venant de l'ouest se termine ici, il est probable qu'elle a été suivie par quelque mineur aventureux qui y a ouvert un nouveau sentier. J'aurais beaucoup aîmé à m'arrêter à cet endroit pour y faire des recherches, mais le courant est très rapide et les bords de la rivière étant couverts d'arbres surplombant au-dessus de l'eau, on a considéré qu'il serait trop hasardeux de tenter d'atterrir avec les bateaux chargés. Si nous eussions pu le faire, je crois que j'aurais pu recueillir tous les renseignements relatifs au sentier. Je suis porté à croire qu'il vient de l'extrémité sud du lac du Marais, car lorsque je l'ai suivi en décembre j'y ai remarqué une vallée qui commence à son extrémité et se dirige vers l'est.

A 40 milles en aval de l'extrémité inférieure du lac nous sommes arrivés à l'embouchure du creek Mary. Il se jette dans la rivière près du milieu du premier coude en forme d'"S" de la rivière. La section orientale du Portage McClintock qui traverse la chaîne de montagne séparant la vallée de la rivière Lewes de la rivière Teslin a été plaquée le long de la vallée de ce creek.

Ici, nous avons dû quitter M. Morley Ogilvie, qui, accompagné d'un homme, devait explorer un sentier au portage. Comme je n'avais plus besoin du petit bateau, il a été tiré assez loin sur la rive pour le mettre à l'abri des eaux hautes et

amarré à des arbres. Avec les deux autres hommes j'ai continué le voyage dans

l'autre bateau, qui, bien que plus lourd, était aussi le plus sûr.

A deux milles et demi, par la rivière, en aval de l'embouchure du creek Mary, nous sommes arrivés à plusieurs maisons qui avaient été construites par des mineurs durant l'année précédente. C'était un excellent endroit pour y cacher des provisions : nous nous y sommes arrêtés pour emmagasiner dans l'une des maisons des vivres en quantité suffisante pour le voyage à la côte au cas où il nous serait arrivé quelque chose de nature à nous empêcher de retourner par la rivière Lewes, auquel cas il nous aurait fallu revenir sur nos pas par la rivière Teslin.

L'exploration des $97\frac{1}{2}$ milles qui restaient entre le portage et le confluent de la rivière Lewes a été accomplie en trois jours et demi. A 19 milles en amont de son embouchure, la rivière fait un brusque détour à l'ouest, et suit cette direction sur une distance de près de six milles, après quoi elle reprend son cours vers le sud-

ouest jusqu'à son confluent.

A partir du portage McClintock jusqu'à la rivière Lewes la rivière est très sinueuse, et aux endroits où elle passe tout près de ces banquettes elle a causé des éboulements considérables qui ont laissé à nu la face des collines, formant ainsi des bords coupés à pic de glaise et de gravier. Ces escarpements alternent avec des plateaux formés par les matériaux charriés par le cours d'eau durant la saison des hautes eaux.

A onze milles en aval du portage McClintock, la rivière se divise en deux grands chenaux. Le chenal gauche est le principal. Il passe tout près de la rive gauche, qui est ici formée par une falaise à pic de 300 pieds de haut. L'autre, bien que le plus court des deux, est rempli de hauts-fonds, et est obstrué de chicots. Il est

séparé du chenal principal par une grande île.

J'ai fait un examen soigneux du confluent de la Teslin avec la rivière Lewes pour découvrir les bassiers qui se forment ordinairement au confluent de deux cours d'eau. Il existe ici un de ces hauts-fonds, situé dans la rivière Lewes, à quelque distance en amont de la Teslin et qui s'étend vers le sud en une grande île dont je parlerai plus loin.

Ces hauts-fonds divisent la rivière Lewes en deux chenaux. Le chenal principal suit de près la rive gauche, tandis que l'autre dévie vers la rivière Teslin, dans laquelle il entre réellement, se frayant par sa propre vélocité un passage à travers les eaux comparativement tranquilles de la Teslin, après quoi il rentre de nouveau

dans le bras principal de la rivière Lewes.

Grâce à la bifurcation de la Lewes à cet endroit et à la présence d'une île couvrant l'embouchure de la rivière Teslin, il est fréquemment arrivé que des partis de mineurs venant en canots avec l'intention de passer l'hiver en cet endroit ont, avant de découvrir leur erreur, descendu si loin le cours de l'eau qu'ils ont dû continuer leur route plutôt que de remonter le courant. C'est ce que m'ont rapporté des mineurs américains que j'ai rencontrés sur la Teslin à environ 6 milles en amont de son embouchure. Ils expliquaient ainsi l'absence d'un certain nombre de leurs amis descendus un peu en avant d'eux, et qui avaient promis d'arrêter à la Teslin pour l'hiver. Ils m'ont dit avoir failli commettre eux-mêmes la même erreur, ayant pris les eaux de la Teslin, qui sont d'une couleur brune sale, pour celles d'une fondrière ou d'un marais.

Au confluent de la Teslin et de la rivière Lewes, il y a une grande île dont les bords sont constamment affouillés par l'action de ces deux cours d'eau. Les matériaux ainsi désagrégés sont emportés par l'eau et déposés de façon à former un hautfond, mais un chenal recouvert de 14 pieds d'eau a été trouvé à une chaîne et demie de la rive est de la rivière. Il faut se rappeler que l'eau était alors très basse, étant de 10 pieds au-dessous du niveau des hautes eaux.

On a vu du bois de bonne qualité à plusieurs endroits le long de la rivière Teslin. C'est surtout de l'épinette blanche de 18 à 24 pouces de diamètre. Elle pousse sur les îles et les plateaux contigus au cours d'eau. J'ai aussi remarqué du pin et des

liards de grosse dimension.

Les cours d'eau permanents qui se jettent dans la Teslin en venant des plateaux de chaque côté d'elle ne sont pas nombreux et sont en général petits.

Je n'ai remarqué qu'un seul cours d'eau assez important venant de l'est. I a 50 pieds de large de bord à bord, avec un courant très rapide. L'eau avait 2 pieds de profondeur seulement et coulait sur de gros cailloux, et j'infère d'après la couleur de l'eau, qui est d'une teinte bleuâtre, qu'il prend sa source dans un lac de l'intérieur.

Au nord de ce cours d'eau, une haute chaîne de montagne commence et se continue parallèlement à la rivière Teslin. Elle aboutit à une vallée s'ouvrant dans la direction sud-est. L'extrémité sud de la chaîne est escarpée. Sur la paroi des rochers blancs apparaissent des taches de diverses couleurs; les taches rouges étant probablement dues à de l'oxyde de fer. Ces montagnes ont été nommées Montagnes Boswell, du nom de Thomas Boswell, un mineur que M. Ogilvie avait rencontré sur le Yukon en 1887. De tous ceux qui ont fourni des renseignements concernant ce district, Boswell est le seul qui ait donné une description exacte de la rivière Teslin, du lac Teslin et de la région avoisinante. Il avait certainement parcouru le district, bien qu'à l'époque ses renseignements aient été révoqués en doute.

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU PAYS DES DEUX COTÉS DE LA RIVIÈRE TESLIN.

Du côté ouest de la rivière Teslin et à environ trois milles en aval de l'extrémité inférieure du lac, une large vallée s'ouvre vers l'ouest. Au nord de cette vallée et à proximité de cette rivière s'élèvent de très hautes collines. Elles longent la rive gauche, et leur altitude décroît vers la vallée du creek Mary, où elles aboutissent. Cette chaîne est interrompue par plusieurs vallées. L'unes d'elles, à 16 milles en amont du creek Mary, est la continuation de la vallée occupée par les eaux-mères de la rivière McClintock. Dans son étendue la plus élevée, elle est presque parallèle à la rivière

Teslin à une distance d'environ six milles.

Au delà du creek Mary ou du portage McClintock, les collines se prolongent sur une certaine distance le long de la rive gauche, après quoi elles se séparent en falaises rugueu-ses dont quelques-unes s'approchent à peu de distance de la rivière. Celles-ci se terminent subitement en une pointe hardie à $3\frac{1}{2}$ milles en amont du confluent des rivières. A l'intérieur, les collines atteignent de hauts pies qui, immédiatement au nord du faîte de partage situé dans le portage McClintock, ont une altitude de près de 7,000 pieds au-dessus du niveau de la mer. Quelques vallées étroites se creusent à travers la chaîne. La distance entre les rivières Lewes et Teslin ne dépassant pas 30 milles, aucun cours d'eau important ne coule de l'ouest vers cette dernière. On trouve de bon bois de construction le long de la rive gauche, surtout près de l'extrémité orientale du portage McClintock. Par contre, le long de la rivière Lewes, presque tout le bois a été détruit par le feu.

Du côté opposé, les collines qui longent la rive est du lac se prolongent, avec très peu de changement dans leur aspect, le long de la rive droite de la rivière Teslin. Elles aboutissent à une vallée à 30 milles de l'extrémité inférieure du lac. Au delà de ces collines et à une distance de cinq milles de la source de la rivière, se

trouvent de hautes montagnes couronnées de neige.

A six milles au nord de la vallée mentionnée en dernier lieu, une autre vallée s'ouvre vers l'est. Une route indienne qui semble être le prolongement de celle qui a été plaquée dans le portage McClintock suit cette vallée vers l'est. Le pays ayant été fréquemment traversé par des incendies, le sentier est oblitéré en plusieurs en-

droits, et en conséquence difficile à suivre.

De hautes montagnes dont les contre-forts sont dépourvus d'arbres et s'étendent jusqu'à la rivière Teslin occupent l'intervalle entre le sentier et la rivière Boswell, une distance de 20 milles. Les montagnes Boswell, qui ont 25 milles de longueur, viennent ensuite. Vers leur extrémité orientale elles s'abaissent en un groupe de collines peu élevées au milieu desquelles une petite vallée s'ouvre vers l'ouest. Au delà de cette vallée les collines s'élèvent de nouveau graduellement et deviennent de hautes montagnes qui s'étendent vers le nord au delà du premier brusque détour de la rivière Teslin. Un large creek serpente au pied de leur versant occidental et se jette dans la rivière Teslin immédiatement au nord de ce coude. Au second coude commence une nouvelle chaîne de collines. Celles-ci s'étendent parallèlement à la rivière et se terminent abruptement près de la rivière Lewes.

DEPUIS L'EMBOUCHURE DE LA RIVIÈRE TESLIN JUSQU'AU LAC MARAIS.

A midi, le 27 octobre, nous avons atteint l'embouchure de la rivière Teslin, ayant terminé l'exploration du lac et de la rivière, un parcours total de 200 milles en moins de 13 jours. Le jour précédent, lorsque nous étions à six milles du confluent des deux rivières, nous avons rencontré un parti de mineurs américains qui, avec un bateau lourdement chargé, essayaient de remonter le cours d'eau. Leur première intention avait été de se rendre à Dawson, mais, ayant été informés par les fonctionnaires du gouvernement au poste du lac Tagish que, vu la saison avancée, il était improbable qu'ils pussent atteindre leur destination, ils avaient renoncé à leur projet. Le conseil était bon et ils ont bien fait de le suivre. A cette saison de l'année, les cours d'eau tels que la rivière Lewes, qui ont pour tributaires de grands cours d'eau de montagne coulant sur des lits de pierre, peuvent, en très peu de temps, se couvrir de glaces flottantes. Lorsque la température se maintient au froid, la glace se forme par gros morceaux au fond des plus petits tributaires. Après avoir atteint une certaine grosseur, les blocs se détachent dès qu'ils sont formés; un fort courant les réunit à la surface. En une seule nuit, ils s'agglomèrent en blocs massifs de glace épaisse entre lesquels il serait téméraire de tenter de se frayer un passage.

On avait suggéré que la voie la meilleure et la plus courte pour se rendre à la côte serait la rivière Lewes; en l'adoptant, je passerais à travers le lac Labarge, qui est un élargissement de la rivière et dont la longueur dépasse 30 milles. Sur cette distance, dans tous les cas, je ne serais pas obligé de "haler" le chalan, et si j'avais un peu de chance, je pourrais même me servir de la voile. Un simple regard à la rivière qui coulait alors avec la rapidité d'un biez de moulin, m'eut bientôt convaincu que la rivière Teslin était préférable. Outre le courant rapide de la Lewes, contre lequel il nous aurait fallu remonter, il y avait au-dessus du lac Labarge les portages des rapides du Cheval-Blanc et du cañon Miles, au-dessus desquels il nous aurait été impossible de traîner le chalan. Pour ces raisons, j'ai décidé de retourner par la rivière Teslin jusqu'au portage McClintock. Le halage, qui n'est jamais une occupation bien attrayante, a été rendu beaucoup plus dur dans notre cas par le fait que la saison était très avancée, et nous avons dû y avoir recours comme étant le seul moyen d'avancer. En nous relayant au câble de remorque nous avons réussi à atteindre les maisons des mineurs à 21/3 milles en aval de l'embouchure du creek Mary, le 7 novembre. Il y avait alors 18 pouces de neige sur le sol, assez pour nuire à des hommes voyageant à pied et pas encore assez pour pouvoir se servir des raquettes avec avantage dans un pays épaissement jonché d'arbres renversés et de broussailles. Les jours qui ont suivi notre arrivée ont été employés à chercher un endroit où le chalan put être laissé en sûreté et à le traîner jusqu'à cet endroit; aussi à battre le chemin conduisant au portage McClintock, que j'étais maintenant décidé à suivre. Il nous était impossible, vu que nous n'étions pas préparés pour l'hiver, d'essayer à atteindre le ruisseau du Télégraphe, distant de plus de 230 milles, par une route où, à cette époque de l'année, des difficultés de toutes sortes pouvaient se former le long des bords de la rivière, auquel cas il nous aurait fallu abandonner le bateau et nous rendre par terre au poste de Callbreath, puis faire un portage de 165 milles à travers un pays atteignant une altitude de 4,000 pieds où il nous aurait fallu affronter de violentes tempêtes de neige. Au ruisseau du Télégraphe, il nous aurait peut-être fallu attendre jusqu'en février avant que la rivière Stikine fut suffisamment gelée pour qu'il fut possible de voyager en sûreté à sa surface. Bien que la route par Dyea ou Skaguay fut nouvelle pour nous, elle a été choisie comme étant considérablement plus courte. Finalement, nous avons quitté les maisons des mineurs le 10 novembre. A cette date, la glace ne s'était pas formée sur les bords de la rivière, et je n'en ai pas vu descendre à la dérive, bien que, durant plusieurs jours le termomètre ait marqué jusqu'à 41 au-dessous de zéro; cependant j'avais remarqué une baisse régulière de l'eau, baisse dont la moyenne était de deux pouces par jour.

Sur le plateau occupé par les maisons des mineurs, il y a une langue étroite de bon bois de construction, la plupart étant des épinettes de 15 à 20 pouces de diamètre A partir de la rivière Teslin, nous avons suivi d'abord une fourche de sentier qui est le chemin le plus direct et le moins accidenté pour rejoindre la route indienne. Son point de raccordement avec cette dernière se trouve à un mille et un quart de la rivière. La route indienne, sur un parcours de 17 milles, se dirige vers le sud-est jusqu'à un lac d'où sort la rivière McClintock. Je l'ai nommé le lac McClintock. Le sentier suit la rive gauche du creek Mary jusqu'à un mille d'un faîte de partage, à 500 pieds au-dessus du niveau de la rivière au portage, qui se trouve à $7\frac{1}{2}$ milles de la rivière. Au delà du faîte de partage, il traverse du côté sud de la vallée et le suit sur un parcours d'un mille et demi jusqu'à un petit lac. Au delà de ce lac, il retraverse de l'autre côté, qu'il suit jusqu'au lac McClintock, sur un autre parcours de $6\frac{1}{2}$ milles. Le lac étant gelé, nous avons quitté le sentier et nous avons marché sur la glace jusqu'à sa décharge, et nous avons découvert que la rivière McClintock était encore ouverte et si basse qu'il était impossible d'y faire flotter un radeau. Tout ce qui nous restait à faire était de reprendre nos paquets et de continuer notre pénible voyage en ayant soin de laisser la rivière à notre droite, afin qu'elle ne put nous empêcher d'atteindre le lac Marais, au cas où elle aurait été ouverte sur toute sa longueur.

Durant notre voyage sur le portage, la température a été très basse, le thermomètre marquant 44° au-dessous de zéro à midi et beaucoup au-dessous de cela le soir. En deux occasions, nous avons eu 52° et 56° au-dessous de zéro. Le sommeil en plein air était impossible dans ces conditions, et le manque de repos commença bientôt à nous affaiblir. Heureusement, arrivés à sept milles des fourches, nous avons rencontré le parti de M. Mackintosh, qui se rendait à la rivière Teslin. On nous a appris que la rivière était gelée jusqu'au lac Marais, bien que la glace ne fut pas très sûre. À partir de ce point, nous avons cessé de porter et nous nous sommes servis de traîneaux pour tout le reste du voyage. Ce changement a été le bienvenu et notre marche a été d'abord assez rapide, car il y avait encore des étendues de glace vive, mais à mesure que nous avancions la neige s'épaississait de plus en plus et elle était tellement sèche qu'il eut été tout aussi facile de tirer un traîneau sur du sable.

La rivière McClintock coule à partir du lac du même nom par deux chenaux étroits séparés par une petite île: à l'eau basse ils sont obstrués par des joncs et autres plantes aquatiques. A une courte distance en aval, la rivière a au moins 30 pieds de large et le fond est rocheux. L'eau était si basse alors que la rivière était une succession de petits rapides; il est évident que ceux-ci doivent disparaître lorsque l'eau est plus haute. À partir du lac McClintock la rivière coule vers l'ouest jusqu'aux fourches, une distance d'environ 12 milles. Ici, la direction dévie un peu à l'ouest du sud, qui est la direction générale jusqu'à l'embouchure de la rivière. Dans sa partie supérieure, entre le lac McClintock et les fourches, elle ne recoit du sud qu'un seul grand tributaire, le ruisseau Rocheux, qui se jette dans la rivière à 13 milles en aval de l'extrémité inférieure du lac. Deux larges ruisseaux coulent du nord dans de profonds ravins: le premier se joint à la rivière à un demi-mille en aval de l'embouchure du ruisseau Rocheux, et l'autre deux milles plus bas. A partir du lac, la rivière serpente le long du pied des collines qui bornent la vallée au sud; à quatre milles en aval du lac, ces collines ont leur point culminant dans une haute chaîne de montagnes qui se prolonge parallèlement à la partie inférieure de la rivière McClintock. Du côté opposé, des plateaux commencent à une courte distance à l'est du lac McClintock et s'étendent le long de la partie supérieure de la rivière jusqu'à quelques milles des fourches. En aval des fourches, les plateaux sont du côté est de la rivière, et ils disparaissent près du lac Marais.

Le 22 novembre, nous sommes arrivés aux fourches de la rivière McClintock. Elles sont formées par la rivière principale et un large cours d'eau venant du nord. La latitude de ce point, déduite des observations, est 60° 39'.

A environ un demi-mille en amont des fourches, nous sommes arrivés à une pêcherie indienne. Cet endroit est fréquenté durant l'été par les indiens Tagish, dont le village est sur la rive orientale de la rivière Tagish, cours d'eau qui relie le lac du même nom au lac Marais. Près de la pêcherie se trouvaient plusieurs grandes "caches de poisson" fortement construites en bois rond. Le pavé est doublé en branches d'épinette et de sapin sur lesquelles les poissons séchés sont déposés. Le

toit est à l'épreuve de l'eau; le bâtiment est supporté par de longs poteaux et a au moins douze pieds de hauteur à partir du sol. Comme protection supplémentaire contre les loups-cerviers, et autres animaux de proie qui abondent dans cette région, les indigènes ont planté autour de ces "caches" des longs bâtons aiguisés en pointes. En essayant d'atteindre la "cache" d'un bon, les animaux tombent sur les bâtons

pointus et sont tués ou blessés.

A partir des fourches, la rivière devient très sinueuse et les replis en "S" augmentent en nombre à mesure que nous descendons. Je suis certain qu'en suivant le cours d'eau la distance entre les fourches et l'embouchure de la rivière est plus que triplée. Je me rappelle un endroit où nous avons traversé une langue de terre de 60 pieds; nous n'aurions pu faire le tour du coude de la rivière en moins d'une demiheure. Il y a un grand nombre d'endroits semblables. Afin de donner une bonne idée des sinuosités de la rivière, je puis dire que, d'après les observations de la latitude, prises le long de la rivière durant deux jours consécutifs, la différence de latitude entre les deux points était de 3:30, équivalant approximativement à quatre milles, mais pour parcourir cette distance nous avions dû voyager sur la rivière durant six heures, ce qui, en allouant $1\frac{1}{2}$ mille par heure (ce qui n'est pas une allocation exagérée), ferait une distance totale de neuf milles.

Les terrains d'alluvion à travers lesquels la rivière serpente ont près d'un demi mille de largeur, aux fourches, mais ils s'élargissent graduellement vers le lac. où ils ont au moins $1\frac{1}{2}$ mille de largeur. Ils sont fortement boisés près de la rivière et bornés des deux côtés par des plateaux de 50 à 100 pieds de hauteur. Tout le bois sur les plateaux a été détruit par le feu il y a longtemps. Je n'ai aucun doute que la rivière

est navigable pour les canots durant la majeure partie de l'été.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES SUR LE PORTAGEC' MLINTOCK.

La distance totale par le portage McClintock entre la rivière Teslin et le lac Marais est de près de 40 milles par le sentier. Le lac McClintock pourraitêtre atteint durant les mois d'é'é par la rivière du même nom, ne laissant ainsi qu'un portage par terre de 18% milles.

Ce portage peut être divisé en trois parties. La première, entre la rivière Teslin et la décharge du lac McClintock, à 18½ milles de longueur, et sa direction est vers le sud-ouest; la seconde, du lac aux fourches, à 12 milles de longueur, et sa direction est vers l'ouest; et la troisième, des fourches au lac Marais, à 8 milles de long en droite

ligne, sa direction étant S. 20° O.

Sur la première partie et à $6\frac{3}{4}$ milles des maisons des mineurs, nous laissons, du côté sud du portage, une passe peu élevée qui s'ouvre vers le sud et dans laquelle se trouvent situées les eaux-mères du creek Mary. A un demi-mille plus loin, nous arrivons à un étang alimenté par des sources qui sourdent de son fond: c'est la source d'un ruisseau qui coule dans le creek Mary. A un mille plus loin, nous atteignons le faîte de partage, à 500 pieds au-dessus de la rivière Teslin, à l'extrémité orientale du portage. Sauf les derniers 100 pieds, ou à peu près, la montée est très graduelle dans cette partie du portage. Le creek Mary est un vetit cours d'eau qui, à quelque distance en amont de son embouchure, coule à travers des terrains bas qui doivent être inondés lors des crues du printemps: vers l'est, ce terrain marécageux est séparé de la rivière par un haut plateau couvert de peupliers et de pins aussi fortement serrés les uns contre les autres qu'ils peuvent l'être. A $1\frac{1}{2}$ mille de la rivière Teslin, sa vallée est très étroite et fermée du côté sud par de hauts escarpements mais elle s'élargit bientôt jusqu'à un quart de mille vers la passe basse ci-dessus mentionnée. Les deux côtés sont fermés par des collines, celles du côté nord étant les plus hautes.

Du côté sud du faîte de partage se trouvent deux pics élevés, le plus haut ayant au moins 5,500 pieds au-dessus du niveau de la mer; les deux ont des versants escarpés faisant face au nord-est, mais vers le sud et le sud-ouest ils se subdivisent en collines s'étendant le long du côté sud-ouest du portage et se terminant au lac McClintock. Ces collines séparent la vallée occupée par les eaux-mères de la rivière

McClintock du faîte de distribution actuellement occupé par le portage.

Au nord du portage se trouve une rangée de hauts pics qui commencent au faîte de partage et s'étendent à quelques milles vers l'ouest; le plus oriental a 6,750 pieds au-dessus du niveau de la mer. A l'ouest des pics se trouvent des collines basses séparées de la chaîne de montagne par un petit cours d'eau et se prolongeant avec quelques interruptions jusqu'à trois milles du bras nord, où elles s'élèvent et

forment une autre chaîne de montagnes s'étendant vers le nord.

A partir du faîte de partage, la vallée s'étend et le terrain devient légèrement onduleux sur une courte distance; puis on trouve un plateau couvert d'épaisses broussailles. Deux petits lacs, qui reçoivent les eaux des cours d'eaux des montagnes de chaque côté, forment la source d'un ruisseau qui, après avoir été grossi par deux autres tributaires, se jette dans le lac McClintock. Cette partie de la vallée est broussailleuse et, d'après toutes les apparences, doit être marécageuse. En s'approchant du lac, le ruisseau coule entre de hauts plateaux de sable couverts de pins et de peupliers de petite taille.

A six milles en aval du lac McClintock se trouvent quelques lacs au pied des collines près de la rivière; près des lacs se trouvent des rives hautes et escarpées, taillées à pic, les seules que l'on ait remarquées le long de la rive gauche de la

rivière McClintock.

A quatre milles plus loin, la McClintock reçoit son plus grand tributaire; il coule du nord à travers une étroite vallée que l'on rapporte être presque toute en canon. L'endroit où il se jette dans la rivière principale est connu sous le nom des "Fourches". Ici, la rivière fait un brusque détour vers le sud et sa vallée maintient

cette direction générale jusqu'au lac Marais.

Au delà du faîte de partage le sentier suit la rive droite d'un petit ruisseau, égouttant quelques petits lacs sur le sommet et se jetant dans le lac McClintock, une nappe d'eau de $1\frac{1}{2}$ mille de largeur et de 2 milles de longueur, autant qu'il a été possible de le constater. Il y a plusieurs îles dans ce lac. Il se trouve à la jonction de trois vallées; la vallée du nord-est est suivie par le portage et celle du sud-est est occupée par les eaux-mères de la rivière McClintock. Les deux se réunissent près du lac en une large vallée dans laquelle coule la rivière McClintock jusqu'à ses fourches.

Du côté sud du lac se trouvent des collines hautes et rugueuses qui s'élèvent vers une haute chaîne de montagnes à six milles de distance; la direction de cette chaîne est un peu à l'ouest du sud et elle borne, vers l'est, la vallée de la partie inférieure de la rivière. De longs plateaux s'étendent du pied de cette chaîne jusqu'à la rivière, il reste encore de bon bois, mais à partir des Fourches jusqu'à la rivière Teslin le meilleur bois a été détruit par l'incendie.

En voyageant sur la rivière McClintock nous avons rencontré plusieurs partis

de mineurs qui se rendaient à la rivière Teslin.

Le 24 novembre, nous sommes arrivés au camp principal de Mackintosh, près de l'embouchure de la rivière McClintock, et nous y avons été cordialement reçus. Le lendemain matin, nous sommes partis pour le poste Tagish; il est bâti sur la rive droite de la rivière Tagish, qui a cinq milles de long et qui relie le lac Tagish au lac Marais. Le poste est à mi-chemin, à peu ρrès, entre les deux lacs.

Au camp de Mackintosh, on nous avait averti de ne pas tenter de traverser le lac; il n'était gelé que depuis quelque temps et la glace était considérée comme peu sûre. Nous n'avons pas tardé à découvrir que le conseil était bon à suivre si nous voulions éviter des difficultés. Nous avons réussi cette fois à nous tirer d'embarras, et durant le reste du voyage nous nous sommes tenus près de la rive. Le poste a été atteint le 26 novembre. Le sergent Holmes, qui commandait en l'absence de

l'officier commandant, nous a entourés de tout le confort possible.

La rivière Tagish était couverte de glaces flottantes et il nous était impossible de continuer alors notre route. J'ai attendu une journée pour voir si les glaces continueraient à passer, mais le lendemain matin, comme il ne se produisait aucun changement, j'ai résolu de retourner au lac Marais, et, en faisant le tour par l'eau libre, d'atteindre la rive droite et de la suivre jusqu'au lac Tagish. En atteignant ce dernier nous avons appris que le lac Nares et la partie inférieure du lac Bennett étaient encore ouverts. Cependant, nous avons continué notre route, traversant du côté sud

du lac Tagish à un endroit peu éloigné du Bras-Venteux, et nous avons suivi ce côté au delà de l'étroit qui sépare le lac Nares du lac Tagish.

Tard dans l'après-midi, nous avons observé, au-dessus de l'extrémité occidentale du lac Nares, un nuage bas, signe certain qu'il y avait encore de l'eau libre et de

nouvelles difficultés qui nous attendaient.

Cette nuit-là, nous avons campé sur la rive nord du lac Nares et tout près de l'étroit qui le sépare du lac Bennett. Nous espérions que les mineurs qui étaient campés de l'autre côté viendraient nous prendre et nous traverser, mais, comme ils ne se souciaient pas de risquer leurs bateaux, il nous a fallu retourner jusque tout près de l'extrémité orientale du lac Nares avant que de pouvoir atteindre la rive sud.

Il n'y avait pas de glace du tout le long de cette rive, et comme nous ne voulions pas abandonner nos traîneaux si tôt, il nous a fallu les tirer par-dessus les gros cailloux qui jonchent la grève. Le jour suivant, nous voyagions le long de la rive orientale du lac Bennett, mais au lieu de s'améliorer le terrain devenait de plus en plus difficile; nous avons été arrêtés plusieurs fois par des falaises au pied desquelles les vagues venaient se briser, et nous avons dû grimper, là-même, les parois des rochers, tirant nos traîneaux et nos charges après nous. Nous avancions si lentement et le travail était tellement épuisant que je résolus de me rendre à la dernière hutte de mineurs et d'engager quelques-uns d'entre eux à nous conduire en bateau jusqu'à la glace la plus proche. Après beaucoup de discussion, en leur faisant remarquer qu'ils auraient le vent en leur faveur à leur retour, et que nous ferions tout le travail, tout en leur payant un bon prix, j'ai fait consentir deux d'entre eux à lancer leur bateau. Nous avons ramé près de 8 milles et nous sommes arrivés à un endroit où la glace en voie de formation formait un gâchis de molécules glacées à travers le quelles il nous a été impossible de faire avancer le bateau. Nous sommes retournés à la rive et nous avons continué notre voyage en marchant de temps à autres sur une langue de glace à travers les baies les plus profondes. A environ 4 milles en amont du bras occidental du lac Bennett se trouve une île; à partir de ce point jusqu'à sa tête le lac est étroit, et pour cette raison était gelé. Nous avons voyagé rapidement sur cette partie et nous avons atteint le poste de la police à cheval le 1er décembre.

Le pays entre le lac Marais et la tête du lac Bennett a été si bien décrit par le Dr G. M. Dawson et M. Wm Ogilvie, qui l'a exploré en 1887, qu'une nouvelle description n'est pas nécessaire. Nous n'avions que peu d'avantages à rester ici, et nous nous sommes rendus le jour suivant à la "Cabane en Bois Rond", à 12 milles à l'est du poste et sur la ligne de la Passe Blanche. J'ai suivi le chemin d'été par-dessus les collines, mais, arrivé à la Cabane, on m'a informé qu'une nouvelle route d'hiver avait été ouverte quelques jours auparavant; elle est située au sud du sentier d'été, à travers des marais qui, dit-on, s'étendent jusqu'à une grande distance à l'est, et qui sont égouttés par un petit cours d'eau qui coule vers le lac Lindeman.

Le 3 décembre, bien que le baromètre indiquât une température variable, nous sommes partis pour la Passe Blanche. Avec nous se trouvaient l'officier de douane du Canada et son aide, qui avaient été retenus ici par les tempêtes qui sévissaient sur le sommet, et quelques mineurs. Nous n'avions pas fait plus de cinq milles lorsqu'il fallut nous désister, à cause d'une violente tempête de neige qui avait éclaté tout à coup. Nos charges furent laissées le long du sentier et nous retournâmes à la cabane en bois rond, où nous demeurâmes jusqu'au 6; ce jour-là la perspective d'une heureuse traversée était assez bonne et nous avons décidé de faire une nouvelle tentative.

M. Kilgour amenait un cheval au delà de la passe; j'ai fait des arrangements avec lui pour le transport de nos bagages jusqu'à Skagway. Sur la passe, que l'on dit être à 2,600 pieds au-dessus du niveau de la mer, il y a une étendue de près de 12 milles, dénuée d'arbres et exposée aux vents violents de l'océan Pacifique. Le manque de bois pour le combustible et de toute espèce de protection contre les intempéries, fait de cette passe l'un des pires endroits du sentier durant l'hiver. Vu les tempêtes prolongées des jours précédents, toute trace du sentier était disparue sous deux pieds de neige, de sorte qu'il a fallu battre un nouveau chemin. A deux heures de l'après-midi, notre cheval refusait d'aller plus loin; comme le retour à la cabane de bois rond était hors de question, nous avons dû le tuer plutôt que de le laisser

geler à mort, et nous avons repris nos charges. A la brunante, nous n'avions pas encore atteint le point culminant de la passe. La situation semblait grave, car le vent venait de sauter au nord et augmentait en violence de minute en minute. Nous avancions péniblement dans la neige épaisse, chacun prenant son tour pour battre le La nuit s'avançait rapidement et chacun était presque exténué lorsque nous avons aperçu, sur la crête d'une colline, à 3 de mille en avant, un parti qui s'avançait vers nous. Ceci ranima notre vigueur, et une demi-heure après nous les rencontrions. C'était des hommes qui accompagnaient le train muletier avec des provisions pour la police à cheval. Ils avaient quitté le gué de bonne heure le matin et ils avaient mis toute la journée à faire quatre milles. Ils étaient maintenant au sommet avec des animaux presque exténués, un vent terriblement froid leur cinglant la figure, sans abri, sans combustible et sans chemin, car nos traces s'étaient remplies de neige chassée par le vent à mesure qu'elles s'étaient faites. Ils étaient certainement dans un embarras pire que le nôtre; cependant, dans l'intérêt de leur propre sécurité il leur fallait nécessairement marcher. Quant à nous-mêmes, nous nous considérions comme sauvés; bien que la nuit fut venue, nous pouvions voir encore assez, à la clarté de la lune, pour suivre la piste faite par le train muletier sur le versant sud de la montagne, qui, grâce à sa position, se trouvait naturellement protégée contre les vents du nord.

Cette passe est certainement très dangereuse en hiver; le temps peut être très beau lorsqu'on quitte la Cabane de Bois Rond, et lorsqu'on arrive à la passe on peut être surpris par une tempête et voir le chemiu obstrué dans les deux directions.

Le 7 décembre, nous sommes arrivés à Skaguay, étant venus, sur une partie du parcours depuis le gué sur la glace de la Skaguay. Le même soir, le vapeur Alki est arrivé et nous avons pris passage à son bord. A Fort-Wrangel, où nous sommes arrêtés quelques minutes, je me suis informé de mes instruments et de mon bagage personnel contenant mes notes sur l'exploration de la région du Teslin, et j'ai été peiné d'apprendre qu'ils n'avaient pas été expédiés. Nous sommes arrivés à Victoria le 14 décembre. Trois jours après, ayant réglé tous les comptes, j'ai quitté Victoria pour Ottawa, où je suis arrivé le 23 décembre, et où je me suis présenté pour reprendre mon travail.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

ARTHUR SAINT-CYR, A.T.F.

Nº 20.

RAPPORT DE J. J. McARTHUR, A.T.F.

EXPLORATION DE LA ROUTE PAR TERRE VERS LE YUKON PAR LE PAS DE CHILCAT.

OTTAWA, 1er février 1898.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général,
Ottawa,

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous faire rapport sur l'exploration topographique faite par moi durant la dernière saison entre le bras Lynn, en passant par le Pas de Chilcat et le fort Selkirk, sur la rivière Yukon.

J'ai quitté Ottawa le 17 mai et je suis arrivé à Juneau le 30. Cette ville était remplie de gens qui se rendaient vers le Klondike, et les fournisseurs étaient occupés

jour et nuit à préparer les marchandises commandées.

J'ai fait une visite aux mines et aux usines à bocarder de la Compagnie Treadwell, sur l'île ou la presqu'île de Douglas. Il y a là 250 bocards à l'œuvre. Ce sont déjà les plus grandes usines du genre qu'il y ait au monde, et la direction m'a informé qu'on avait l'intention d'y ajouter 500 bocards additionnels cet hiver. Il y a ici un gisement remarquable de minerai. Il se trouve à la surface et près de l'eau à marée Le puits ressemble à une immense carrière. Le minerai n'est pas riche, ne donnant que \$3.65 par tonne, mais il n'en coûte que \$1.50 pour le bocarder. Dans le bassin de l'Arc-d'Argent, sur la terre ferme, on fait de grandes opérations hydrauliques, et plusieurs mines de quartz sont exploitées. A Juneau, j'ai rencontré l'un des membres de la maison Dalton et Cie, et j'ai conclu des arrangements pour le transport jusqu'au Yukon, et pour approvisionnements, s'ils étaient requis, à son poste de traite sur l'Alsek. A cette période de la saison, les vapeurs du Détroit ne remontaient par le bras Lynn, et les passagers et le fret étaient transportés de Juneau à Dyea par le vapeur Rustler. Ce petit navire était chargé jusqu'au platbord aller et retour. Je n'ai pu induire le patron à dévier de sa route et à me débarquer à Chileat, de sorte que j'ai nolisé le yacht à vapeur Alert.

Nous avons quitté Juneau le soir du 4 juin. C'était une belle nuit éclairée par la lune; le temps était calme, et comme nous remontions tranquillement le canal entre les parois gigantesques des montagnes couronnées de neige dont les sommets

ont plus de 6,000 pieds de hauteur, le coup d'œil était féerique.

Après avoir dépassé de quelques milles la baie Berners, lorsque nous étions en face de Seward-City, à une grande hauteur sur le flanc de la montagne, nous pouvions voir briller les lumières de la mine Comet. Plusieurs propriétés très riches sont

exploitées sur le versant intérieur qui longe la baie.

Nous sommes arrivés à Chilkat vers 4 heures de l'avant-midi. Le village était plongé dans le sommeil, mais quelques coups de siffi-ts aigus l'eurent vite transformé en une scène d'activité; en moins de cinq minutes toute la population était sur la grève. Le village de Chilkat est à environ deux milles de l'embouchure de la rivière, et il est situé du côté ouest de la péninsule qui sépare le canal de Lynn en deux anses, les "inlets" Chilkoot et Chilkat. Il comprend trois magasins, un cottage, une fabrique de conserves abandonnée, et environ 40 huttes indiennes qui s'échelonnent au sud le long de la grève. L'île Pyramide, ainsi nommée à cause de son profil, vue du nord au sud, est située presque vis-à-vis, vers le milieu de l'inlet. Le port Pyramide, qui prend son nom de l'île, est sur la rive opposée; il offre un mouillage très commode, excepté au commencement du printemps, alors que le vent du nord-est y chasse parfois les glaces de la rivière. L'eau est profonde à une

certaine distance de la rive. Il y a ici une grande fabrique de conserves; on y prépare annuellement 50,000 caisses de saumon. On y emploie 150 ouvriers, dont la moitié environ est composée de Chinois. Ces ouvriers font les boîtes et les caisses et mettent le poisson en conserves. Les hommes, ainsi que les vivres, provisions, bois et ferblanc sont amenés chaque année dans un gros navire qui est amarré dans le havre. La fabrique de conserves a deux chaloupes à vapeur dont elle se sert pour transporter le poisson des inlets Taku et Chilkoot.

A mesure que les caisses sont remplies et étiquetées, elles sont chargées à bord du navire, et lorsque la saison est terminée le navire est remorqué par les deux allèges à travers le détroit de Cross jusqu'à la haute mer, où on le laisse poursuivre

sa route jusqu'à San-Francisco.

De l'autre côté de la péninsule, à environ deux milles de distance, sur l'anse Chilkoot, se trouvent la mission et l'école presbytérienne de Haine. Les bâtiments sont grands et bien construits; il y a environ 25 huttes indiennes. Les indigènes d'ici appartiennent à la tribu des Thlinkits. En face, il y a un moullage passablement bien abrité, et lorsque le temps est orageux les navires de Skaguay et de Dyea se réfugient ici. Il y a un chemin de portage à travers l'isthme, et un grand nombre d'équipements pour le sentier Dalton sont débarqués ici. Les pointes recouvertes à marée haute qui se trouvent à l'embouchure de la rivière Chilkat ont plus de 2 milles de large et s'étendent jusqu'au village de Gantegastaki, qui se trouve du côté est à cinq milles de Chilkat. Ce village, qui renferme plusieurs maisons bien bâties, n'est habité que durant une faible partie de l'année, lors des migrations des oolachens. Ce petit poisson huileax est pris en grand nombre dans des seines à main et entassé dans une fosse ou un vieux canot, où il reste exposé pendant un certain temps aux rayons du soleil. On le ramasse ensuite avec une large pelle ayant un trou au milieu, et on le maintient au-dessus de bidons ou de boîtes; l'huile s'échappe par le trou et coule dans les réceptacles et le résidu est jeté à côté. La migration venait de finir lorsque nous sommes passés devant le village et la puanteur était horrible. La principale nourriture de ces indiens se compose de saumon sec et d'huile d'oolachen.

Jai engagé un sous-chef des indiens Klukwans nommé Ihlekek, avec deux canots, pour me conduire jusqu'à l'embouchure de la rivière Klehini. C'était un homme éminent dans sa tribu; son principal titre à la distinction était qu'il avait pris part au pillage du fort Selkirk, il y a un grand nombre d'années. En remontant le courant, les indiens comptent presque exclusivement sur leurs voiles. En été, un fort vent souffle à rebours du courant durant plusieurs heures chaque jour; parfois, en pagayant pour descendre le courant, le vent contraire est si fort qu'il est difficile d'avancer. La rapidité du courant de ce cours d'eau est de $4\frac{1}{2}$ à 6 milles à l'heure. Nous avons mis quatre jours à nous rendre à Klukwan. Ceci est l'un des principaux villages Klirdits; il est situé à environ 15 milles des eaux de marée et à 115 pieds au-dessus du niveau de la mer. Il contient environ 30 maisons, dont plusieurs sont très grandes.

Il y a des années, les Indiens de la terre ferme et ceux de l'île se faisaient la guerre, et ce village a subi plusieurs assauts. Les indigènes mettent beaucoup d'orgueil à montrer les traces des balles et des lingots enfoncés dans le bois. En avant de la maison du chef se trouvaient plusieurs vieux canons russes, et l'on nous a montré une ancienne arquebuse à six coups. Il est probable qu'un navire russe est tombé au pouvoir de ces Indiens, il y a de longues années. Ces Indiens sont très rusés lorsqu'il s'agit de conclure un marché, et lorsqu'il découvrent que vous ne pouvez vous passer de leurs services, les demandes sont exorbitantes. récemment, ils avaient le monopole du commorce des fourrures avec les Indiens Sticks de l'intérieur. On ne permettait pas à ces derniers d'apporter leurs fourrures à la côte; on les forçait de les donner aux Thlinkits aux prix fixés par ceux-ci, et ils recevaient en échange des fusils de qualité médiocre, des couvertures et des colifichets. Le chef Caotawat et quelques autres faisaient encore des excursions de commerce et étaient très excités par suite de la rumeur annonçant que les hommes du "roi George" devaient établir une douane sur la Passe. Ce chef est un Indien robuste, à l'air intelligent. Il a beaucoup d'influence parmi ses gens et est considéré comme un homme passablement méchant. Il a voyagé plus que tout autre membre

de sa tribu, ayant passé quelques années en Californie, dans le pénitencier de Saint-Quentin.

Lorsque Dalton a entrepris d'établir son poste, les Thlinkits ont fait de leur mieux pour l'intimider, et il doit son succès à son courage indomptable. Caotawat a fait de son mieux pour soulever les Sticks contre lui et a offert 500 couvertures à tout homme qui voudrait l'égarer. Dalton avait produit une bonne impression sur ces gens lors de ses visites parmi eux vers l'année 1890 et les suivantes, et ils ont eu la sagesse de comprendre qu'il leur serait avantageux d'avoir un traiteur blanc au milieu d'eux. En février 1895, Dalton, accompagné par un indien Stick, est parti de Chilkat pour visiter son poste. Au-delà des plateaux de Klehini, à mesure qu'il avançait, il cachait des provisions pour son voyage de retour. Les Indiens, sachant qu'il reviendrait seul, conçurent un plan original pour s'en débarrasser; ils suivirent sa piste et pillèrent ses "caches", sachant que, privé de nourriture durant cette longue marche à travers la neige épaisse, il serait en danger de périr. Heureusement, une cache avait échappé à leur attention. Deux Sticks accompagnèrent Dalton à son voyage de retour durant deux jours, puis le laissèrent seul. Lorsque, le soir de la première journée de sa marche solitaire, il arriva à sa première cache, il constata que tout était parti; il crût qu'un animal quelconque avait enlevé ses provisions; mais lorsque, fatigué et affamé il arriva à la seconde cache pour constater qu'elle était également vide, la vérité lui apparut dans toute son horreur. Presque désespéré, il se traîna péniblement jusqu'à la cache suivante, celle qui avait échappé aux recherches de ses ennemis. Lorsqu'il y arriva et qu'il y trouva tout en bon état, il était tellement épuisé qu'il eut beaucoup de peine à préparer son camp. Il avait parcouru en raquettes une distance de 50 milles sans repos et sans nourritures. S'il eut été assailli par une tempête en traversant les hauts sommets, fatigué comme il l'était, il eut probablement péri. Il réussit à faire durer le peu de provisions qu'il avait jusqu'à ce qu'il eut atteint Klukwan. Les deux autres caches avaient été pillées. Il ne laissa rien deviner aux Indiens de sa mésaventure, mais remarqua que certains d'entre eux étaient tout stupéfaits de le revoir.

Nous avons transporté notre équipement en canot sur une distance d'environ 4 milles en remontant la Klehini, et en attendant l'arrivée du train muletier, accompagné par Ihlekok, je suis parti pour remonter la rivière Chilkat. Mon intention était d'exploror la passe conduisant par-dessus le faîte de partage du glacier du lac Kusawah, mais après une journée d'un dur travail, comme nous n'avancions que très lentement, j'ai abandonné le voyage. La rivière était débordée et il nous était impossible d'avoir recours au halage. Le cour d'eau était trop rapide pour l'aviron, et dans bien des cas trop profond pour la perche.

Le navire, avec les chevaux et les bêtes à cornes, n'est arrivé au havre de la Pyramide que le 21 juin. Le temps avait été beau et la rivière était mugissante. Le train muletier est arrivé à Klehini le 4 juillet et le 6 nous sommes arrivés à la cache à l'extrémité des plateaux de la rivière, à 840 pieds au-dessus du niveau de la mer et à environ 35 milles des eaux de marée. Il y a ici une étendue d'excellente terre qui était couverte d'une luxuriante croissance d'herbe. Nous avons trouvé 15 tonnes de marchandises et de provisions qui avaient été transportées ici en mars. Dalton m'a informé que son attelage de quatre chevaux a tiré 80 quintaux par charge de traîneau. Ici la rivière Klehini se bifurque, l'un de ses bras venant d'un large glacier au sud-ouest, et l'autre, la branche-mère, vient du nord-ouest à travers une vallée fortement boisée.

Le 7 juillet nous avons quitté le troupeau de bêtes à cornes, et avec quatre chevaux de bât nous sommes partis en avant. Après avoir quitté la cache, le sentier grimpe par degrés le long du côté est de la vallée, et au bout d'environ deux milles nous sommes arrivés à un magnifique parc sur un plateau à 1,500 pieds au-dessus du niveau de la mer. Il y a d'excellente herbe ici. Pour construire un chemin roulier ou un chemin de fer conduisant au sommet, il faudra atteindre ce plateau. Afin d'éviter les gros arbres, le sentier décrit maintenant des zig-zags en montent une côte raide d'environ 1,500 pieds de hauteur qui émerge de la vallée, sur un sol onduleux, sans arbres, alpestre, parsemé de nombreux rochers et couvert de brandes sur les points les plus élevés. Le sol est d'une couleur brune rougeâtre et diverses

espèces d'herbes s'efforcent de croître parmi les nombreuses plantes de montagne. Le sentier continue sur les hautes terres sur un parcours de quatre milles, puis redescend dans la vallée de la Klehini. Le camp ici est nommé le Creux de la Pluie. Il se trouve juste à la lisière du bois, et il y a un grand pâturage arrosé par plusieurs ruisseaux tributaires. Nous suivons la Klehini en remontant environ 5 milles jusqu'au lac sur le sommet de la passe. Les rives sont en sable et en gravier et leur hauteur est d'environ 75 pieds. De l'autre côté, les montagnes descendent en versants onduleux. L'altitude du lac est de 3,284 pieds au-dessus du niveau de la mer. Du côté est, le mont Glave s'élève presque à partir du bord de l'eau jusqu'à un pie rugueux de 3,000 pieds de hauteur.

A l'ouest, les montagnes sont de forme ronde et leurs crêtes les plus hautes sont à environ 4,700 pieds au-dessus du niveau de la mer. Le sentier passe le long de la base de ces collines à environ 200 pieds au-dessus du lac. Ce faîte de partage conduit à un autre bras de la Chilkat qui vient du nord-ouest, à travers une large vallée sans arbres. Les contre-forts s'abaissent de chaque côté. Le sentier suit le côté sud de ce cours d'eau sur un parcours d'environ 6 milles, puis il le traverse. L'altitude à la traverse est d'environ 3,000 pieds. La surface est parsemée de nombreux rochers et les flancs des collines sont humides et sourceux à certains endroits. Il y a tout le long de ces vallées la preuve que les conditions changent. Nous traversons de grandes étendues de savanes et de muskegs desséchés par suite, à mon avis, de la disparition des douzaines de glaciers qui jadis remplissaient les ravins de chaque côté, et partout les herbes empiètent sur le terrain des brandes. Nous continuons encore environ un mille vers le nord sur un faîte de partage peu élevé jusqu'à un lac, source d'un autre bras de la Chilkat qui coule vers le nord. Sur un parcours de 8 milles, le sentier suit les pointes échelonnées du cours d'eau puis gravit un plateau du côté ouest, à 40 pieds au-dessus du lit de la rivière. Le long de la lisière de ce plateau, nous voyageons parallèlement au cours d'eau sur plus d'un mille de distance jusqu'au Camp Glacier. Voici un beau pays d'herbes à touffes (bunch grass). La vallée a plus de quatre milles de largeur et les montagnes environnantes ont de six à sept mille pieds de hauteur. Sur les versants inférieurs se trouvent d'étroites lisières d'épinette, et il y a quelques arbies disséminés sur les plateaux. Le cours d'eau que nous avons suivi se continue vers le nord sur un parcours d'environ un mille, lorsqu'il est rejoint par deux larges tributaires venant de l'ouest et du nordouest, puis il fait un brusque détour à travers un canon abrupt et se dirige vers le sud-est jusqu'à la branche mère de la Chilkat, dans laquelle il se jette à 12 milles en amont de Klukwan. Notre direction, à partir du Camp Glacier, est un peu à l'ouest du nord, et après avoir traversé les tributaires susmentionnés nous arrivons au faîte de partage entre les eaux de la Chilkat et celles de l'Alsek. Ici, l'altitude est de 3,275 pieds au dessus du niveau de la mer, et nous sommes à 69 milles de l'eau salée. Ce faîte de partage est très plat et à peine perceptible. Il y a de l'herbe à touffes autour d'ici. A 12 mille plus loin nous arrivons à une plaine basse, à travers laquelle coule vers le nord un petit cours d'eau, le Tatshenshini, branche de l'Alsek. Il prend sa source dans un lac assez grand à quelques milles au sud-est. Il est très tortueux, et la vallée, qui est marécageuse et large d'environ 3 de mille, s'ouvre entre deux chaînes de contre-forts. Le sentier traverse du côté est, monte en serpentant sur une crête, qu'il dépasse, et entre dans une vallée parallèle qu'il longe sur un parcours d'environ 7 milles jusqu'au Camp Plaisant, où nous entrons de nouveau dans la vallée principale. Ici, le sentier se bifurque; la branche droite remonte l'une des vallées tributaires qui débouche à quelques milles en avant et conduit par-dessus un haut faîte de partage jusqu'au lac Kusawah. Vis-à-vis le Camp Plaisant, un large ruisseau vient de l'ouest. Le sentier principal se dirige vers le nord-ouest à travers une large et plate vallée couverte de broussailles de sauge et d'herbes à touffes, sur un parcours de deux milles, jusqu'à un large ruisseau que nous suivons sur une distance de quelques centaines de verges jusqu'au Tatshenshini. Ici, l'altitude est de 3,850 pieds. Là où nous avons d'abord traversé le cours d'eau il avait 15 pieds de largeur et coulait lentement. Ici, sa largeur est de 75 pieds et il est profond et rapide. L'eau passait presque par-dessus le dos des chevaux. Perchés sur le sommet des charges et cramponnés aux sangles nous avons pu éviter de nous mouiller, mais notre posture

était assez grotesque. A quelque distance en aval la rivière entre dans un cañon, et les plateaux inférieurs sont humides et recouverts de tertres avec fond de gravier. Ils sont couverts d'une épaisse croissance de broussailles de sauge et parsemés de bouquets d'épinettes. Afin d'éviter ces obstacles, le sentier remonte les contre-forts à l'ouest et se prolonge parallèlement à la rivière sur une distance d'environ un mille et un quart. Deux cañons profonds sont traversés. Le pays est élevé et dépourvu d'arbres, et en certains endroits parsemé de rochers.

Il y a une large vallée à l'est, d'où sort un cours d'eau qui se détourne et coule parallèlement ou à peu près sur nne distance d'un mille avant de se jeter dans le Tatshenshiri. Le sentier qui conduit au lac Kusawah remonte cette vallée. A environ un mille au delà du second ravin à cañon, le pays s'abaisse vers le nord et un ruisseau descend le flanc de la montagne. Nous suivons ce cours d'eau au nord sur une distance de plusieurs milles. Il tourne alors vers l'ouest et nous continuone vers le nord à travers un pays onduleux peu boisé jusqu'à ce que nous rejoignions de nouveau le Tatshenshini, qui, ici, coule presque vers l'ouest. Il arrive par une courbe hardie du sud-est à travers un cañon. Les rives ont 325 pieds de hauteur et sont très escarpées en face. La descente vers la vallée est très raide et le sentier suit de près la rivière. J'avais devancé l'équipement de plusieurs milles lorsque je suis arrivé en face du poste Dalton. Il y avait tout près un certain nombre de camps indiens. J'ai crié et une squaw a fait son apparition. En me voyant, elle a poussé un cri, et environ 30 Indiens de tous sexes, taille et couleurs sont apparus instantanément. Il y avait près d'un mois qu'ils attendaient Dalton de jour en jour, et comme ils me prenaient pour un de ses hommes, leur joie était délirante. Les hourras des hommes, les coups de fusil, les cris des femmes et des enfants, les aboiements et les hurlements d'environ cent chiens, faisaient un vacarne tel que je n'en avais jamais entendu de semblable.

La rivière n'était pas guéable et je suis parti pour m'en retourner, la foule suivant sur l'autre rive. Lorsque j'ai retrouvé mon équipement, il avait été rejoint par le train muletier et les hommes cherchaient un endroit pour traverser. Les indigènes ont beaucoup ri du spectacle que nous leur offrions, perchés comme nous l'étions sur le sommet des charges portées par les chevaux de bât; beaucoup d'entre eux n'avaient jamais vu un cheval. Lorsqu'un cheval s'enfonçait après avoir perdu pied en passant sur les gros cailloux dont le fond de la rivière est parsemé, et lorsque le cavalier semblait en danger de piquer une tête dans le courant rapide, ils se tordaient de rire; mais lorsque nous avons grimpé sur la rive, les femmes, les enfants et plusieurs des hommes se sont enfuis comme un troupeau de moutons. Le gué est à environ un mille en amont du poste, et en nous y rendant nous avons traversé un tributaire venant du nord, la rivière Unahini, qui vient du lac Klukshu. Le village de Wesketahin est situé à environ un mille et demi à l'ouest. Les coups de fusil avaient été entendus, et lorsque nous sommes arrivés au magasin nous avons trouvé une grande foule réunie. En nous voyant décharger nos chevaux, les indigènes se pressaient autour de nous, tiès intéressés, et s'efforçant de deviner le contenu de chaque ballot. Ils ont été très désappointés, en constatant que Dalton n'était pas avec nous. Ils avaient beaucoup souffert de privations au printemps, et désiraient beaucoup se procurer des vivres et des marchandises. Le saumon tardait à remonter de la mer. Plusieurs d'entre eux avaient voyagé durant quinze jours pour aller le rencontrer, en descendant la rivière puis étaient remontés. Ici la rivière Tatshenshini a environ 150 pieds de largeur; elle est profonde et la vélocité du courant est d'environ 7 milles à l'heure. Il y a plusieurs mauvais cañons à quelque distance en aval d'ici et on ne se sert des canots que pour traverser. Cette rivière est très avantageuse pour la pêche au saumon. Les Indiens les accrochent au moyen d'une gaffe emmanchée à une longue gaule. Durant notre séjour en cet endroit on a pris des saumons qui pesaient 70 livres.

Durant l'hiver en avait emmagasiné dans la maison une quantité de lard fumé, farine, thé, etc.; les Indiens savaient que ces provisions étaient là et que personne n'était chargé d'en prendre soin; le fait qu'il n'y ont pas touché, même lorsqu'ils étaient en proie aux tortures de la faim, fait honneur à leur honnêteté. Les blancs ne montrent pas toujours le même respect pour la propriété des Indiens. Nunda-

sayah, le chef du lac Labarge, qui était ici, nous a dit que des blancs qui descendaient le Yukon ce printemps sont entrés par effraction dans sa maison et y ont volé un lot de fourrures et une carabine Winchester. Le dernier cheval à bâter était un bronco nouvellement dompté. Il nous avait donné beaucoup de difficulté au départ, mais après une semaine de voyage il semblait soumis. La présence des Indiens a dû l'exciter, et une courroie déliée l'ayant irrité il s'est échappé d'un bond de l'homme qui le tenait à la bride, et il s'est mis en devoir d'exécuter une série de soubresauts. Il a décrit un ou deux cercles autour de nous, cherchant en vain à se débarrasser du bât. Enfin l'un des hommes le prit au nœud coulant d'une corde, et après une lutte de courte durée l'animal céda. Nous avons regardé où étaient les Indiens. Deux Indiens étaient sur un coteau éloigné d'environ 200 verges, et plusieurs autres avaient pris un canot pour traverser la rivière. Tout le reste, hommes, femmes et enfants, avait disparu, et nous ne les avons pas revus avant que le train muletier n'ait repris le sentier pour s'en retourner.

Le village de Wesketahin, à 1½ mille en aval, comprend environ 25 maisons, la plupart construites à la manière des Indiens du littoral; elles ne sont pas à l'épreuve des intempéries. Quand vient l'hiver les Indiens transportent leurs effets dans quelque vallée boisée où ils vont camper; un grossier abri, à trois côtés, est construit en broussailles, et une pièce de coton ou de toile en fait une espèce de hangar. Un long feu est allumé en avant, et c'est là qu'ils passent l'hiver, vivant à même leur provision de saumon sec et le gibier qu'ils peuvent tuer. D'après ce qu'on m'en a dit, le climat d'ici est à près le même que celui de la Saskatchewan du Nord. La chute de neige n'excède jamais trois pieds et elle est très légère au commencement de l'hiver. En mars, il se forme une croûte épaisse et les Indiens voy gent surtout à cette époque de l'année. Les étés sont très beaux et les pluies sont modérées. L'altitude ici est de 2,520 pieds. Il y a de bonnes terres dans les valiées et sur les plateaux bas, et je n'ai aucun doute que les racines et les légumes les plus robustes réussiraient bien ici.

Les principaux animaux à fourrure sont l'ours et le renard. Il y a six variétés de ce dernier animal: le noir, l'argenté, le bleu, le créole, le mêlé et le rouge.

Leur valeur varie à partir du noir en s'amoindrissant.

Le second jour après notre arrivée, Dalton est survenu accompagné de quatre autres. Il a été accueilli avec beaucoup de joie par les Indiens, qui se sont empressés autour de lui pour lui serrer la main. Il parle la langue Thlinkit, que la plupart d'entre eux comprennent. C'était son intention de continuer le jour suivant en route vers le Yukon, mais ils étaient si malheureux qu'il a consenti à rester deux jours et à traiter avec eux. De bonne heure le lendemain matin ils étaient présents, chacun avec son paquet de fourrures. Ils ont été admis un à un dans la salle des fourrures en arrière du magasin. Le paquet était déplié et la traite commençait. Une peau était placée devant le traiteur, qui, après l'avoir examinée avec soin, fixait un prix qui, après quelque hésitation, était peut-être accepté. La peau était jetée dans un coin, hors d'atteinte, et le traiteur payait à même un paquet de cartes rouges et jaunes valant respectivement un dollar et 50 cents. Puis, une autre peau était produite, et ainsi de suite. Il y avait très peu de marchandage, car les prix offerts étaient beaucoup plus avantageux que ceux que l'on était accoutumé à recevoir de la part des traiteurs Thlinkits. Lorsqu'il avait disposé de toutes ses peaux, l'Indien se mettait à la recherche de sa femme et de ses enfants et s'approchait du comptoir. Ils semblent très bons pour leurs femmes, et leur premier soin semblait être d'habiller leur compagne. Ils sont très imprévoyants; il était pénible de voir leurs paquets de cartes diminuer et de les voir laisser de côté les articles utiles et choisir les plus chers et les plus inutiles.

Le jour suivant, les bêtes à cornes sont arrivées. Leur approche a été annoncée par une bande de squaws effrayées qui les avaient vu traverser la rivière à environ un milles en amont. Aucan de ces gens n'avait vu d'animaux de ce genre, et ils ont grimpé sur les points les plus inaccessibles pour les voir passer. Ces Indiens sont très timides. Ils permettent aux Indiens du littoral de leur en imposer et ils ont grande peur des Indiens Cuivrés et de ceux de la rivière Blanche. Quelque temps avant notre arrivée un Indien Yakutat apporta la nouvelle qu'une bande d'Indiens

Cuivrés était en route pour venir les attaquer; ils se sauvèrent tous bien loin en descendant la rivière, et ils étaient de retour depuis peu. L'arrivée des blancs dans le pays semble leur faire plaisir.

Dalton avait l'intention de continuer avec ses passagers et un ou deux Indiens afin de marquer son sentier pour les bêtes à cornes et de faire environ 15 milles par jour. Comme ce train de route me permettait de faire mon travail, j'ai fait des arrangements pour l'accompagner; il devait me fournir un cheval pour revenir. J'ai envoyé mon aide Rielly, avec le reste de mon équipement, pour explorer une passe conduisant vers le nord-ouest jusqu'à la rivière Kashawulsh, pour faire quelques ascensions et pour prendre quelques photographies. A son retour, il devait suivre notre sentier jusqu'au village Hutshi et m'attendre là.

Le matin du 15 juillet, nous sommes partis en remontant la vallée de l'Unahini. Notre parti se composait de neuf hommes, six blancs et trois Indiens, et de neuf chevaux. Sur les premiers six milles la rivière est encaissée dans un cañon, et le sentier passe à une grande hauteur sur les collines boisées, à l'ouest, afin d'éviter plusieurs ravins profonds. Au delà, la vallée est large, et sur un parcours de plusieurs milles elle coule à travers une plaine marécageuse. A une distance d'environ dix milles du poste nous avons traversé du côté est, que nous avons suivi sur un parcours de six milles jusqu'au lac Klukshu où nous avons campé. Il y a ici un camp de pêche indien et deux ou trois huttes. Le lac est droit et étroit et sa largeur est d'environ cinq milles. Il y a une plaine large et assez ouverte le long du côté ouest, mais du côté est les contre-forts s'abaissent jusqu'au bord de l'eau. Un sentier bien battu qui part d'ici se dirige vers le nord-ouest et, conduit je crois, à la rivière Kaskawulsh. Le lendemain matin nous avons suivi le côté est du lac sur une distance d'un mille et demi, puis notre sentier nous a conduits au nord-est. Le pays était élevé, onduleux et fortement boisé, principalement en épinette avec quelques peupliers. Nous avons traversé plusieurs petits ruisseaux et quelques savanes étroites, dont aucune n'était très mauvaise. A environ huit milles de Klukshu nous avons eu notre première vue du lac Dezadeash. Il nous a fait l'effet d'une large nappe d'eau s'étendant au loin vers le nord-ouest. A quelques milles plus loin, notre sentier se tournant à l'est, nous avons perdu le lac de vue pendant quelque temps. Lorsque nous l'avons revu, nous commandions une large vallée venant de l'est, au fond de laquelle coule la rivière Klunini, qui, venant du lac Frederick, se décharge dans le lac Dezadeash. Un marais s'étend des deux côtés du cours d'eau sur une distance de quelques milles à partir de son embouchure, et il nous a fallu remonter trois milles pour traverser. Au nord de l'embouchure de la Kluhini, une pointe de montagne se projette dans le lac et un étroit défilé la sépare de la chaîne principale. Notre sentier traverse cette passe. A droite près du sommet, se trouvent deux outtes coniques nommées les Mamelles de la Squaw. La vallée à travers laquelle coule la Kluhini se nomme la Skakwak et s'étend à l'est jusqu'au lac Kusawah, et à l'ouest jusqu'aux Alpes de Saint-Elie. En ligne avec cette vallée, le lac Dezadeash doit avoir au moins dix milles de largeur, et la vallée à l'ouest du lac doit avoir au moins trois milles de large. Mes observations me retardaient, et généralement j'arrivais au camp une heure ou deux après l'équipement. Le matin, immédiatement après déjeuner, je partais, parfois avec un cheval de selle, mais le plus souvent à pied. Au bout de quelques heures les autres me rejoignaient et me dépassaient. Mon travail m'amenait parfois sur des points élevés en dehors du sentier, et souvent il était un peu tard lorsque j'arrivais au camp. La nuit du 16 nous avons campé près d'un petit lac au pied des Mamelles de la Squaw. Jusqu'alors les moustiques n'avaient pas été mauvais et nous commencions à croire que ce que nous avions entendu dire de ces insectes était le produit de quelque imagination inventive. Nous n'avions pas dressé nos tentes, et lorsque nous nous sommes enveloppés dans nos couvertures une brise fraîche soufflait et nous fûmes bientôt endormis. Les chevaux avaient été conduits en avant pour y paître l'herbe. Nous fûmes bientôt reveillés par le bruit d'un galop échevelé sur le sentier. Nous crûmes d'abord que quelque animal avait effrayé les chevaux, mais nous découvrîmes bientôt la cause de leur fuite. Avec eux arrivait une nuée de moustiques; je n'ai jamais rien vu de plus acharné; comme des guèpes.

dès qu'ils se posaient ils se mettaient immédiatement à l'œuvre. Le vent était tombé et l'atmosphère était lourde. Dalton prit une couverture et partit pour ramener les chevaux; il y réussit et dormit sur le sentier pour les empêcher de passer. Durant toute la nuit ils se démenèrent à travers les broussailles, et le son des clochettes nous empêcha de dormir. Les moustiques continuèrent leur besogne après que le jour eut paru. Il était impossible de les empêcher de se mêler à la nourriture, soit en mangeant, soit en faisant la cuisine, et nous avions des moustiques bouillis avec le riz, frits avec le lard fumé, réchauffés avec les fèves, de fait, tous les mets étaient plus qu'aromatisés aux moustiques. Au commencement, nous avons essayé de les enlever de notre nourriture, mais pour un que nous ôtions deux y retombaient. Nous nous sommes vite habitués à les avaler, et je crois que quelques-uns d'entre nous étaient bien aises d'avoir cette occasion de se venger.

Un petit ruisseau coule vers le nord à partir du lac près duquel nous avons campé. Le sentier passe à travers un muskeg désséché et très butteux, sur une distance d'un mille environ. Au dessous de l'épaisse couche de mousse se trouvent de gros cailloux et d'anguleux fragments de rochers. Une fois sortis d'ici, nous trouvons un pays comparativement uni, mais jonché de nombreux et énormes cailloux sur un parcours d'un mille ou deux. Nous arrivons à un joli lac d'environ 11/2 mille de longueur et s'étendant de l'est à l'ouest. Sur une certaine distance le sentier suit le côté nord sur un haut plateau de sable et de gravier. Bientôt nous revenons en vue du lac Dezadeash. Il a presque décrit la lettre S. Les deux étendues que nous en voyons d'ici sont étroites; nous pouvons voir l'extrémité nord où il se décharge. Nous commençons maintenant à descendre le long de la crête d'un sommet sablonneux parallèle à la dernière étendue du lac, et au bout de deux milles nous atteignons une plaine onduleuse légèrement élevée au-dessus de l'eau. Le sentier s'approche tout près de l'extrémité du lac où la rivière Kaskawulsh se décharge, à 46 milles du poste Dalton. A une courte distance de la décharge, sa largeur est d'environ 50 pieds; elle est profonde et peu rapide. Son cours, à travers une large plaine, est très tortueux. Il y a ici de belles terres à foin. A environ deux milles en avant, la vallée se rétrécit et le sentier conduit sur un haut plateau au haut duquel il continue sur une distance de six milles, après quoi il redescend dans la vallée, qui est ici large et contient plusieurs grands lacs marécageux et de bonnes terres à foin.

Du côté ouest de la rivière et au nord-ouest d'ici se trouve un pic d'environ 6,000 pieds au-dessus du niveau de la mer et qui offre un aspect frappant lorsqu'on le regarde du nord au sud. Je l'ai nommé le mont Bratnober, nom de l'un des membres du parti. Sur une distance de plusieurs milles, la vallée est assez fortement boisée et n'offre aucune nourriture pour les chevaux, de sorte que nous avons été obligés de faire une marche forcée et nous avons campé sur la rivière à environ 16 milles du lac Dezadeash, et à 29 milles de notre camp de la nuit precédente. Le lendemain matin nous avons continué vers le nord le long de la Kaskawulsh sur une distance d'environ trois milles, jusqu'à l'endroit où elle tourne brusquement vers l'ouest. Nous sommes maintenant au centre d'une vallée, large d'environ cinq milles, qui s'étend à l'ouest jusqu'aux Alpes de Saint-Elie, et à l'est jusqu'à la rivière Takhini. Les Indiens nous ont informés que cette rivière se continue à l'ouest dans cette vallée sur une distance d'environ 15 milles, alors qu'elle est rejointe par un large tributaire venant du lac Aishihik, puis elle fait un brusque détour vers le sud parallèle à son cours primitif. Après avoir quitté la rivière nous arrivons à un petit ruisseau qui conduit au faîte de partage entre les eaux de l'Alsek et celles du Yukon.

L'altitude de cette passe est de 3,100 pieds. Après avoir dépassé le sommet nous traversâmes des muskegs à fond solide et nous longeâmes quelques sommets de sable mouvant, à gauche d'une large plaine arrosée par un ruisseau qui coule vers le nord et se jette dans la rivière Mendenhall. Les deux vallées se réunissent jei et nous longeons le côté ouest d'un sommet herbeux de sable et de gravier sur une distance de quelques milles et nous arrivons à la vallée de Mendenhall. La plaine a environ un mille de large et la rivière est traversée par un pont solide construit par Dalton l'année précédente. Nous avons campé près d'un ruisseau à environ trois milles d'ici. Il y a dans cette vallée une magnifique région à pâturage et beaucoup

de terres à foin. Nous avons atteint le village de Hutshi de bonne heure le 19, environ 4½ jours après notre départ du poste Dalton—98 milles de distance. Des plateaux de sable et de gravier s'étendent le long de la vallée, et partout où nous avons prospecté nous avons constaté qu'ils contenaient de l'or.

Le village de Hutshi comprend deux maisons et la charpente d'une autre. Le site est magnifique. Les trois lacs Hutshi sont reliés ensemble par des ruisseaux et des décharges des deux côtés-au sud par la Mendenhall et au nord par la Norder skiold. Le brochet et le poisson blanc y abondent. L'ancien sentier de Dalton longe la Nordenskiold jusqu'au rapide des Cinq-Doigts sur le Yukon. Dalton a décidé d'essayer un chemin de raccourci d'ici au fort Selkirk. Le matin du 20 nous avons traversé la vallée entre les deux lacs, à environ 1/2 mille au sud de Hutshi, et nous avons suivi un sentier dans la direction du nord-ouest en remontant un large ruisseau. Au bout d'un mille ou deux nous sommes sortis de la plaine du ruisseau et nous avons voyagé à travers une forêt ouverte le long du plateau. Une pluie battante commença à tomber vers dix heures. Après avoir voyagé environ neuf milles nous avons quitté le ruisseau et le bois et nous avons commencé à monter un long versant couvert d'une épaisse croissance de broussailles. Nous étions enveloppés dans un brouillard épais et le sentier était à peine visible. Peu de temps après avoir traversé le sommet de la crête, dont l'altitude est de 4,600 pieds, et avoir dépassé un autre faîte de partage entre les eaux de l'Alsek et celles du Yukon, le temps s'éclaircit et nous eûmes une vue distincte du lac Aishihik. La pente de l'autre côté est très douce et la nature du pays est la même. A environ trois milles du faîte de partage nous sommes arrivés à un petit lac où le sentier se bifurque. Les Indiens nous ont informés que la branche droite conduit à un atterrissement de canot sur le lac Aishihik, et la branche gauche, à l'ouest, à une pêcherie qui se trouve à sa décharge. Nous avons pris à gauche, le long de crêtes élevées de sable et de gravier, et au bout de deux milles nous sommes descendus graduellement à travers une région légèrement boisée. jusqu'à une magnifique vallée, et nous avons campé sur un ruisseau qui coule entre deux lacs assez grands, tributaires de l'Aishihik. Le lendemain matin, le sentier nous a conduits au sud-ouest, à travers une jolie étendue de prairie, et en peu de temps nous sommes arrivés à un ruisseau, décharge du lac Aishinik. Ce cours d'eau à 150 pieds de large, deux pieds de profondeur et son courant est très rapide. Il relie l'Aishihik à un autre grand lac, à un peu plus d'un mille au sud. Le sentier finit ici. En été, les Indiens voyagent en canot sur ces nappes d'eau, et naturellement ne laissent pas de traces durables en hiver. La perspective qui se présentait à nous n'était pas encourageante. Les montagnes descendaient presque jusqu'au bord de Il était impossible de voyager le long de la rive, et il nous fallait grimper sur un plateau à plus de 2,000 pieds au-dessus du lac. Nous avons ouvert un sentier, et après beaucoup de difficultés et de retards, tous les animaux étaient sains et saufs sur le sommet. La route durant le reste de la journée a été très difficile et très fatigante pour les hommes et les animaux. Il y avait de grandes étendues de tertres moussus au-dessous desquels était une couche de gros cailloux et de fragments de rochers, très dangereux pour les chevaux, et de longues pentes couvertes d'une épaisse croissance de hautes broussailles à travers lesquelles il nous fallait nous frayer un chemin. Nous avons campé ce soir-là à une altitude de 5,000 pieds, sur un versant humide et mousseux. Il a gelé dur cette nuit-là et il nous a fallu casser la glace le lendemain matin dans les petites mares. Le jour suivant, notre expérience a été à peu près la même, en voyageant vers le nord, presque toujours en vue de l'une des nombreuses étendues du lac, et ce soir-là nous avons campé de nouveau à un point élevé dans la région de la mousse. Peu de temps après notre départ, le jour suivant, nous avons atteint le sommet d'une haute crête et nous avons pu voir l'extrémité nord du lac Aishihik; nous nous trouvions vis-à-vis l'extrémité septentrionale d'un autre grand lac à l'ouest, qui s'étend vers le sud et qui se décharge dans une rivière de quatre à cinq milles de longueur coulant au nord-est dans l'Aishihik. A l'embouchure de cette rivière se trouve un labyrinthe d'îles; tout près de là, nous voyions une fumée qui s'élevait en spirale, et nous avons supposé que c'était le village d'Aishihik. Un large creek venant du nord-ouest se décharge dans le premier lac à environ 12 mille de la décharge. Ce cours d'eau, que les Indiens nomment Takul-

A. 1898

man, a une largeur de 1½ à 2 milles; il s'étend au sud sur une longueur de 12 à 15 milles, et doit avoir un ou plusieurs tributaires. Dalton me dit que vers le milieu du grand lac Kluahne, qui se trouve à l'ouest d'ici, à une grande distance, un large cours d'eau coule vers l'est. Je ne serais pas surpris d'apprendre qu'il se jette dans ce lac, auquel cas le Kluahne serait tributaire des deux rivières Blanche et Alsek, et il serait possible de se rendre en canot du lac Klukshu au Yukon. Dalton à décidé de traverser la rivière là où elle sort du lac inférieur. Nous avons constaté qu'elle avait environ 150 pieds de largeur et 2 pieds de profondeur. Nous nous trouvions maintenant dans un beau pays plat, dépourvu de mousse et sans obstacles pour retarder notre marche. Nous sommes passés au loin d'Aishihik et peu après nous sommes arrivés sur un sentier, bien battu par les piétons, qui suivait notre direction. La dépression du lac Aishihik se continue vers le nord et il y a plusieurs lacs tributaires. Près de l'extrémité du plus septentrional et du plus grand, un large cours d'eau descend de l'ouest, et se divisant sur une moraine qui forme un autre faîte de partage entre les eaux de l'Alsek et du Yukon, il entre dans la vallée. La moitié de ses eaux se déversent dans le lac et l'autre moitié coule vers le nord le long de la base des montagnes suivie par le sentier. A quelques milles plus loin, un autre cours d'eau venant de l'est le rejoint, et passant à travers une large plaine coupe (vers l'est) à travers la large vallée jusqu'au pied des montagnes, puis se tourne vers le nord. Traversant cette plaine, nous nous sommes tenus au nord, le long du milieu de la vallée, et nous avons campé près d'un petit ruisseau tributaire. Nous avions fait 29 milles et nous étions tout joyeux. La vallée ouverte est ici large de deux milles environ, et nous pouvions voir que nous arriverions bientôt à une large vallée allant de l'est à l'ouest.

Le lendemain matin, le 23, après que nous eûmes parcouru environ cinq milles et que nous tûmes entrés dans la grande vallée, nous sommes arrivés à une bifurcation de la route, l'un des sentiers allant à l'ouest et l'autre se dirigeant directement vers une brêche dans les montagnes en face. Nous avons traversé la vallée, et de l'autre côté nous sommes arrivés à un large cours d'eau coulant vers l'ouest. Le ruisseau que nous avions suivi se jette à quelque distance en amont. Les Indiens ont donné le nom de Tahte à cette rivière. Ils ne s'accordaient pas en ce qui concerne son cours, l'un déclarant que c'était un tributaire de la rivière Blanche et les autres soutenant qu'elle se jette dans le Yukon. J'aurais fort souhaité que les circonstances m'eussent permis de l'explorer à l'ouest; la dépression se continue à l'est jusqu'à la Nordenskiold et pourra fournir un excellent tracé pour un chemin roulier ou une voie ferrée jusqu'à l'embouchure de la rivière Blanche ou quelque point en aval de Selkirk. Nous sommes entrés dans le col, et après avoir passé un faîte de partage peu élevé nous sommes arrivés à un ruisseau venant d'une vallée de l'est au nord. A mesure que nous avancions, nous remarquions des indices que nous entrions de nouveau dans la région mousseuse. Nous avons campé à un brusque détour dans la vallée, qui venait maintenant du nord-ouest. Le lit du ruisseau était couvert de quartz blanc, rouillé, et en se levant, l'un des membres du parti en a ramassé un morceau dans lequel l'or était visible à l'œil nu. Le jour suivant, nous étions encore dans la région mousseuse, grimpant par-dessus des crêtes élevées et à travers de profonds ravins, et les hommes et les chevaux étaient passablement exténués lorsque nous avons campé. Tous les cours d'eau coulaient en travers de notre direction et il nous fallait franchir les crêtes qui les séparaient, dont plusieurs avaient 5,000 pieds de hauteur. La région semblait recouverte d'une immense éponge, et souvent, plus nous montions plus le sol était humide. En général, c'était plus sec sur les alluvions des ruisseaux, tout près des cours d'eau. La mousse a continué jusqu'à ce que nous fûmes arrivés à environ 8 milles en decà de Selkirk. Le soir du 29, nous avons campé au bord d'un large ruisseau coulant vers l'est que nous savions être le cours d'eau qui se jette dans la Lewes à environ six milles en amont de l'embouchure de la Pelly. Le matin suivant nous avons fait cuire le reste de nos provisions pour le déjeuner, et contents d'arriver au terme de notre voyage, nous sommes partis de bonne heure. L'un des membres de notre parti était le conseiller légal de la compagnie propriétaire du roste de traite, et il avait des lettres pour les fonctionnaires, qui devaient lui procurer tout ce qu'il pourrait demander. Le long du chemin

plusieurs paris avaient été faits et des bouteilles de vieux "scotch" avaient été gagnées et perdues. Tous les paris devaient être réglés au fort Selkirk. ment, on devait trouver là de tout en abondance; qui a jamais vu un poste de traite sans cela? Vers 11 heures, nous sommes arrivés au sommet du coteau et nous avons vu les bâtiments, et peu de temps après nous nous arrêtions devant le magasin. La première question de Dalton au gardien fut celle-ci : "Comment êtesvous pourvu de mangeaille (chuck)?" "De la mangeaille (chuck), nous n'en avons pas." "Pas de farine?" "Non." "Pas de lard fumé?" "Rien." Nous étions dans de beaux draps. En venant ce matin, je m'étais fait un tableau d'un vieux poste de la Baie d'Hudson, bien approvisionné; le réveil était rude. Le seul article comestible qui fut visible était des lanières de bœuf séché clouées au pan de la maison au-dessous des gouttières. Le gardien nous dit que nous pourrions nous procurer du saumon sec des Indiens occupés à faire la pêche à l'embouchure du ruisseau à 13 milles en descendant la rivière. Nous avions accepté la situation, et nos camarades qui s'en allaient à Dawson cherchaient à acheter un bateau pour descendre, lorsque nous avons vu un blanc qui descendait sur le bord de la rivière. Comme il approchait, Dalton le reconnut pour un marchand de Dawson. deux gros chalans amarrés dans une fondrière en amont du cours d'eau et faisait un peu de traite avec les Indiens. Non seulement il nous a vendu assez de provisions, mais il a offert d'amener nos quatre camarades à Dawson, et en moins d'une heure ils étaient en route. Il avait quatre chevaux à bord et environ 6 hommes. s'attendait à arriver chez lui en 48 heures.

Deux bateaux à rames sont arrêtés ici le soir en route pour Dawson. Le commis d'ici tient un registre dans lequel chaque passant signe son nom. D'après ce registre, jusqu'au dernier jour de juillet, 1,149 personnes étaient passées. Vers 4 heures, le jour suivant, deux hommes sont arrivés ici en conduisant un petit esquif à la perche. J'avais rencontré l'un deux, Peterson, en 1894, lorsqu'il faisait la traite sur le littoral, et Dalton les connaissait tous deux. Bien qu'ils fussent très pressés nous les avons décidés à camper, et jusqu'à une heure avancée de la nuit ils nous ont entretenus de la ville de Dawson et des faits et gestes de ses habitants. Leur intention était de remonter à la perche jusqu'aux rapides des Cinq-Doigts, puis de prendre le sentier Dalton. Ils se proposaient de porter très peu de bagage et de voyager rapidement, vu qu'ils devaient aller à Seattle en mission et retourner à Dawson par la passe Dyea avant la formation de la glace. Je leur ai donné un billet pour mes hommes à Hutshi, disant à ceux-ci de leur aider. A quelque distance à l'ouest du magasin se trouvent plusieurs bâtiments inoccupés appartenant à la mission de l'Eglise d'Angleterre. Ceci est un magnifique emplacement pour une ville, et nul doute que si le pays prospère comme on l'espère la localité deviendra importante. La police à cheval du Nord-Ouest à ici une réserve arpentée de 40 acres, et la Compagnie de Traite a produit une requête demandant 640 acres. Le 31 août nous sommes partis sur le sentier de retour, et le 5 vers midi nous avons rencontré les animaux à la rivière Tahte. Ils étaient arrivés là saus encombre et ils avaient engraissé. J'ai campé là cette nuit, et le lendemain matin j'ai dit adieu à Dalton et à ses hommes. Accompagné de mon Indien, avec un cheval de bât, je suis parti pour Hutshi. Nous avons atteint Aishihik le soir, et nous avons trouvé là les Indiens les plus misérables que j'aie jamais rencontrés. Toute la bande se composait de deux hommes, dont un très vieux et souffrant de la danse de Saint-Guy, et l'autre, un jeune homme, absolument perclus de rhumatismes, deux femmes, très vieilles, et deux petits garçons. Ils étaient presque nus, et semblaient passer leur temps à prendre du poison et à le manger. Je suis arrivé à Hutshi, à 60 milles d'ici, le soir du 8 et j'y ai trouvé Rielly qui m'attendait. Il était là depuis quelque temps, et ses provisions tiraient à leur fin. Quelques jours auparavant, un parti de quatre, venant de Dawson, s'était abattu sur lui. Ils étaient partis de Selkirk avec un cheval de bât qui s'est échappé d'eux deux jours après leur départ. Ils suivaient la Lewes jusqu'au rapide des Cinq-Doigts, où ils devaient prendre le sentier Dalton. Ils avaient cent livres d'or avec eux, ce qui, avec leurs couvertures et leurs provisions divisées entre eux, leur faisait à chacun une lourde charge. En dépit du fait qu'ils avaient un guide indien et qu'un autre membre du parti avait suivi le sentier l'année

13-19

précédente, ils se sont égarés et ont erré pendant plusieurs jours à travers les collines. Lorsqu'ils sont arrivés à Hutshi, ils n'avaient rien mangé depuis deux jours. Rielly les a nourris pendant une journée et leur a donné une petite quantité de vivres pour apporter avec eux, en leur disant qu'un troupeau de moutons était en route. Ils ont souffert de la faim pendant deux jours encore avant que de rencontrer les moutons, et ils étaient très affaiblis lorsqu'ils sont arrivés au poste Dalton, où ils ont rencontré le train muletier. Peterson et son camarade n'étaient pas encore arrivés mais ils sont arrivés le soir. Ils s'étaient égarés en suivant une autre route tracée par une autre bande, et avaient eux aussi, souffert de la faim pendant un jour ou deux. Ils sont restés avec nous jusqu'au soir suivant et sont repartis assez légèrement chargés pour Après leur départ, mon Indien, regardant d'un air découragé notre petite provision de vivres, m'a demandé combien il nous faudrait de temps pour nous rendre au poste. Environ dix jours, lui ai-je répondu. Lorsque je me suis réveillé le lendemain matin l'Indien était parti, ce dont je lui ai été très reconnaissant. Il avait un peu de viande sèche à lui qu'il s'était procuré à Aishihik, et était parti pour rejoindre Peterson. Un Indien ne voyagera jamais seul.

Nous avons suivi le sentier vers les rapides des Cinq-Doigts, une distance de 15 milles, et nous avons gravi une montagne ronde à gauche, à environ 2,500 pieds audessus de la vallée. Elle se trouve à environ cinq milles de l'endroit ou la Nordenskiold sort du lac Hutshi. Le sentier monte par deux ou trois plateaux sur un plateau élevé à plusieurs centaines de pieds au-dessus du lac, puis redescend de nouveau dans la vallée de la Nordenskiold à peu de distance du lac. Il continue ensuite le long du côté gauche de la vallée. La plaine de la rivière a une largeur d'un demi-mille en quelques endroits, et il y a un certain nombre de marais à foin. Du sommet de la montagne que nous avons gravie, je pouvais suivre de l'œil le cours de la rivière sur une distance d'un grand nombre de milles. La région reste la même, la vallée de la rivière est large, avec des plateaux de sable et de gravier.

Nous sommes revenus à Hutshi le 13 à midi, et après le collation nous sommes partis pour la Takhini. Nous avons rebroussé chemin sur notre sentier jusqu'au pont sur la Mendenhall, où nous avons campé. Le lendemain matin, au lieu de traverser le pont, nous avons continué sur le côté est de la vallée. A quelques milles en aval, la rivière se jette dans un lac qui a environ cinq milles de longueur; nous l'avons longé à gauche et nous avons atteint son extrémité inférieure vers midi. Après le repas nous avons traversé la Mendenhall à l'endroit où elle sort du lac, et quelques milles plus loin nous sommes entrés dans la large vallée allant de l'est à l'ouest, au fond de laquelle coule la Kaskawulsh. La Mendenhall coule vers le sud à travers la vallée jusque vers le millieu, puis tourne brusquement et coule vers l'est jusqu'à la Tahkini. Ici nous avons laissé nos chevaux et notre équipement, et Rielly et moi, emportant quelques provisions, nous sommes partis pour le lac Kusawah. Il y a une magnifique région à paturage le long de cette vallée, et il n'y a aucun doute qu'elle sera bientôt occupée par des éleveurs. Il y a un grand nombre de belles prairies à foin et une abondance d'arbres pouvant servir d'abris aux animaux. Le bois est le peuplier et l'épinette. Nous avons traversé sur le côté est de la vallée et nous avons rejoins un sentier que nous avons suivi sur une distance d'environ dix milles, puis, toujours en le suivant, nous avons traversé la rivière et marché dans la direction du sud et de l'est. Après environ six milles de marche nous sommes arrivés au sommet d'une haute crête dominant la vallée de la Takhini. Cette rivière est très tortueuse et coule au fond d'une large vallée entre des rives taillées à pic de 25 pieds de hauteur. Le sentier descend dans la vallée, et au bout d'environ deux milles nous sommes arrivés tout près de la rivière, que nous avons suivie encore un mille jusqu'au gué. J'avais ordre d'examiner la rivière au point de vue de sa navigabilité au moyen de bateaux à vapeur à fond plat. A sa sortie du lac, c'est presque un rapide, et elle est peu profonde. La vélocité du courant au gué est de huit milles à l'heure; il y a de nombreux cailloux dont la grosseur est énorme, et en certains endroits les hauts-fonds s'étendent sur toute la largeur du cours d'eau. Sur les premiers milles les îles sont nombreuses, et il y a des coudes abrupts où tout le volume d'eau est jeté contre les rives à pic. Jusqu'à une distance de dix milles du lac, la rivière continue à être rapide. Là où il n'y a qu'un seul chenal, elle a environ

150 pieds de largeur et elle est profonde. Je ne crois pas qu'il soit possible d'amener

un vapeur jusqu'au lac.

Sur le bord de la rivière, à environ ½ mille en aval du gué, nous sommes arrivés à une tombe. Un petit écriteau donnait le nom d'Ingram, que l'on suppose être mort de faim ou avoir été tué par les Indiens. Lorsqu'il a été découvert la tête était séparée du tronc. Il a été enterré par William Dickenson, un traiteur métis thlinkit. Ingram et un associé sont entrés dans le Yukon par son embouchure, et après avoir passé quelques années à prospecter, sont partis en remontant la rivière pour aller à la côte. Ils n'avaient pas de carte du pays, et on les avait avertis de suivre le cours d'eau de droite à la première fourche en amont de l'embouchure de la Pelly. Le hasard à voulu qu'ils n'aient pas vu l'embouchure de la Hootalinqua, le cours d'eau qu'ils devaient éviter, et lorsqu'ils sont arrivés à la Takhini ils ont pris le cours d'eau de droite. Ils ont remonté ce dernier à la perche jusqu'aux rapides. Je suppose que leurs provisions étaient épuisées, et que dans l'état de faiblesse où il étaient ils n'avaient plus la force nécessaire pour remonter dix milles d'un courant très rapide. Nul doute qu'avant la fin, ils ont dû s'apercevoir qu'ils s'étaient trompés de cours d'eau. Je n'ai pas appris si l'autre corps avait été retrouvé. J'ai donné le nom d'Ingram à un pic élevé à l'est du gué.

Il faisait nuit lorsque nous sommes revenus au camp. La lune éclairait et nous n'avons eu aucune difficulté à suivre le sentier. Nous sommes arrivés à trois heures du matin, et après quelques heures de sommeil nous avons refait nos paquets et nous sommes partis pour Wesketahin. Nous avons voyagé 18 heures sur 24, chaque jour, jusqu'à notre arrivée à Wesketahin, le 18 août. Nous nous sentions très légers; depuis dix jours nous étions à la demi-ration, et depuis trois jours nous n'avions mangé que du riz et de la viande de caribou moisie. Nous nous sommes récupérés

un peu durant deux jours au poste Dalton.

Une femme était morte de consomption le jour de notre arrivée et un grand potlach avait lieu. Elle devait être incinérée le matin du 20 et nous avions l'intention d'assister à la cérémonie, mais lorsque nous sommes arrivés au village, à huit heures du matin, tout était fini. Le feu avait été allumé au lever du soleil. D'après la description que m'en a faite un témoin, j'étais bien aise d'avoir manqué l'occasion

de voir cette cérémonie.

Le matin du 21 nous sommes partis pour l'eau salée. Au camp du Glacier nous avons rencontré le train muletier et nous sommes retournés avec lui au Creux de la Pluie. Le contremaître muletier nous a accompagnés durant un autre jour de voyage jusqu'à la Klehini pour ramener les chevaux. J'ai renvoyé avec les autres le seul cheval appartenant au gouvernement. Dalton a l'intention de faire une expérience consistant à essayer à laisser hiverner quelques chevaux sur la Kaskawulsh, et il doit lâcher le mien avec les autres. Je n'ai aucun doute que, s'ils sont en bonne condition lorsqu'on les lâchera, ils pourront se tirer d'affaire. Je suis allé en avant jusqu'à Klukwan, et avec beaucoup de difficulté j'ai fait consentir un Indien à remonter la Klehini pour ramener mon équipement. J'ai dû lui payer un prix exorbitant, mais il n'y avait pas d'autre alternative. Nous avons atteint Chilkat le 28 août.

CHEMIN ROULIER ET CHEMIN DE FER.

Le havre de la Pyramide est du côté ouest de l'inlet Chilkat, à environ 1½ mille de la plaine de la marée. Dans le havre, l'eau est profonde à quelque distance de la rive. Le taret est très destructeur dans ces eaux. La plaine de la marée s'étend sur un espace d'environ trois milles. La grève est parsemée de nombreux gros cailloux. Le flanc de la montagne est assez escarpé et épaissement boisé. Le long du pied de la colline, la surface est très sourceuse et abonde en sables mouvants. Il faudra enfoncer ici des pilotis que l'on pourra se procurer sur place. Vis-à-vis le premier village indien, la vallée de la Chilkat a plus de deux milles de large. A partir du bout de la plaine de la marée jusqu'au ruisseau Takhin, à environ 9½ milles du havre, le pays est plat et bien boisé. A environ mi-chemin, le ruisseau Katze-kahin descend à travers une large moraine étagée. Il s'étend en plusieurs chenaux

peu profonds. Il y a une bonne traverse du Takhin à une courte distance en amont de son embouchure, et les autres six milles le long de la rivière sont fortement boisés. Lorsque l'eau est à sa hauteur normale, le chemin roulier se tient au milieu de la plaine riveraine, traversant et retraversant les nombreux chenaux. Il y a une chaîne de contreforts épaissement boisés le long du côté ouest de la vallée, et à certains endroits la rivière, sur un espace d'un à deux milles longe le versant escarpé. Ici, plusieurs petits ponts devront être construits, ou bien il faudra pratiquer des coupes dans le roc.

A l'embouchure de la Tisku, qui débouche en face du village de Klukwan, à travers une brêche dans les contreforts, se trouve une moraine de gravier large de 31/2 milles qui repousse la Chilkat du côté est de la vallée. Ici, l'altitude est de 115 pieds au-dessus du niveau de la mer. Entre la moraine et l'embouchure de la Klehini est une plaine basse qui s'étend à environ deux milles en arrière jusqu'aux contreforts et est inondée aux eaux hautes. On peut trouver un bon chemin le long de la base des collines sur une distance de trois milles, jusqu'à la Klehini, que nous atteignons à environ trois milles de son embouchure. La rivière coule à travers une plaine ayant plus d'un quart de mille de largeur et qui s'étend à 13 milles à l'ouest, où son altitude est de 840 pieds au-dessus du niveau de la mer. Ici, le cours d'eau se divise. l'un de ses bras venant d'un grand glacier au sud-ouest, et l'autre, la branche mère, venant du nord ouest à travers une vallée épaissement boisée. Après avoir quitté la plaine à la cache Dalton, le sentier monte en serpentant sur le côté de cette vallée jusqu'à ce que, au bout de deux milles, il atteigne un plateau élevé de 1,500 pieds. Un chemin de fer devra atteindre ce point, et l'ascension devrait commencer à neuf milles en arrière, à l'embouchure du premier cours d'eau qui tombe du nord dans la Klehini, à environ 71 milles de son embouchure. Le travail se ferait au défaut d'une côte de gravier et d'argile, et je ne crois pas qu'il y aurait de travaux à faire dans le roc. A partir de ce plateau de 1,500 pieds jusqu'au sommet il y a environ dix milles, et la différence de hauteur est de 1,780 pieds. La moitié de ce parcours sera à travers du bois dans le défaut des côtes, et il faudra traverser la branche-mère et plusieurs petits tributaires; le reste longera des plateaux de gravier à travers un pays ouvert jusqu'au sommet—3,280 pieds. Je ne crois pas que l'on rencontre le roc. A partir de ce faîte de partage jusqu'au faîte de partage entre les eaux de l'Alsek et celles de la Chi!kat, il y a environ 19 milles. La route passe à travers une vallée ouverte, légèrement onduleuse, qui n'offre guère plus d'obstacles qu'une région de prairie ordinaire. L'altitude du faîte de partage est de 3,250 pieds, et la perte de chaque côté n'est guère appréciable. La Tatshenshini, l'un des bras de l'Alsek, coule vers le nord-ouest à travers une vallée marécageuse large d'environ 3 de mille. Le long du côté est on peut trouver une bonne route ouverte sur un parcours de 13 milles, jusqu'à l'embouchure d'un large tributaire venant de l'est. l'altitude est de 3,150 pieds. Il y a environ 18 milles d'ici au poste Dalton, qui se trouve au bord de la rivière à 2,520 pieds au-dessus du niveau de la mer et à 94 milles de l'eau salée. Bien qu'il n'y ait pas, dans cette étape, de grandes difficultés de construction à rencontrer, les travaux y seront beaucoup plus dispendieux que dans les derniers 40 milles.

A environ deux milles en aval la rivière entre dans un cañon entre des rives de schiste ayant de 50 à 200 pieds de hauteur, et il faudra traverser quelques tributaires aux rives escarpées. A Dalton la Tatshenshini a environ 150 pieds de largeur, et elle est rejointe à environ 1½ mille à l'est par la rivière Unahini, qui vient du lac Klukshu à 16 milles au nord. Un cañon commence à environ un mille en amont de l'embouchure de ce tributaire et s'étend sur une longueur de six milles. Les parois sont en argile, en gravier et en schiste, et elles ont de 50 à 200 pieds de hauteur. Les contreforts s'abaissent de chaque côté et il y a plusieurs ravins tributaires. Au delà de ce cañon la vallée s'étend, et sur de longs parcours la rivière coule à travers des plaines marécageuses, le long desquelles on peut trouver un bon fond pour le chemin de chaque côté. La vallée est épaissement boisée. A partir de l'extrémité sud du lac Klukshu jusqu'à la traverse de la rivière Kluhini, une distance de 20 milles en suivant plus ou moins la route générale du chemin muletier, il n'y aurait à faire

aucuns lourds travaux et il n'y aurait pas de rampes extraordinaires. La région est

onduleuse avec très peu de terrain mou et elle est épaissement boisée.

A partir de la traverse de Kluhini, 2,650 pieds, il nous a fallu grimper jusqu'à un faîte de partage local, distant d'environ 4½ milles, dont l'altitude est de 3,295 pieds. La montée est à même le flanc sablonneux d'une montagne. A partir de ce sommet nous descendons le long d'une large plaine arrosée par un ruisseau sur une distance de dix milles, jusqu'à l'extrémité septentrionale du lac Dezadeash. La rivière Kaskawulsh sort d'ici et la route la suit sur un parcours de 21 milles. Le long de cette étape il n'y aura pas de lourds travaux, mais il faudra pratiquer beaucoup de coupes au défaut des côtes dans le gravier et l'argile, et il faudra faire beaucoup de courbures. Lorsque nous quittons la Kaskawulsh, l'altitude est de 2,600 pieds et il y a six milles pour atteindre un faîte de partage qui sépare les eaux de l'Asek de celles du Yukon. L'altitude est de 3,100 pieds. Le terrain s'élève en ondulant à travers un pays sablonneux, épaissement boisée. A partir de ce sommet nous descendons sur une distance de 3½ milies à travers la plaine d'un ruisseau jusqu'à la rivière Mendenhall—2,600 pieds. Il y a 17 milles d'ici au vellage de Hutshi. Les travaux seront peu dispendieux. Le long des lacs il y aura beaucoup de coupes à faire aux défauts des côtes à travers le sable et le gravier. Le lac s'étend jusqu'à cinq milles au delà de Hutshi, et les travaux seront là beaucoup plus lourds qu'à l'ordinaire. En plusieurs endroits les plateaux sont à plusieurs centaines de pieds au-dessus de l'eau, et des arêtes de rochers schisteux s'avancent jusqu'au bord de l'eau. La Nerdenskield sort du lac et coule vers le nord-est, et il y a environ 62 milles jusqu'à l'endroit où elle se jette dans le Yukon, à environ 15 milles en amont des rapides des Cinq-Doigts. A partir du lac Hutshi le Yukon sera la partie la moins dispendieuse du chemin. Il passera exclusivement le long de plateaux solides de sable et de gravier.

Un chemin roulier suivrait le tracé général de la route muletière actuelle excepté à quelques endroits. La distance entre le havre de la Pyramide et le pied des rapides des Cinq-Doigts est d'environ 275 milles, et un chemin roulier permanent pourrait être

construit pour \$60,000.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. J. McARTHUR, A.T.F.

N° 21.

Programmes d'examens du conseil d'examinateurs des arpenteurs fédéraux.

Examen pour l'admission à titre d'élève agrégé.

CALLIGRAPHIE ET ORTHOGRAPHE.

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

{ Calligraphie, 50 Orthographe, 100 N° de points.....

Ecrivez une composition de 200 mots sur "La vie au camp en été."

ARITHMÉTIQUE ET LOGARITHMES.

Temps accordé, 3 heures.	Points.
1. Divisez 105702350981347263 par 576. Indiquez la meilleure méthode pour opérer une pareille division de manière à diminuer les risques d'erreur.	12
2. Trouvez tous les nombres primordiaux entre 1 et 75.	13
3. Démontrez que le produit du G.C.D. multiplié par le D.M.C. de deux nombres est égal au produit de ces deux nombres.	12
4. Démontrez que si les numérateurs et les dénominateurs de diverses fractions sont ajoutés terme par terme, la fraction résultante est entre la moindre et la plus grande des fractions données, exemple : i. e. $\frac{3+8+11+11}{4+9+7+6} < \frac{11}{6} \text{ et } > \frac{3}{4}$	13
5. Ajoutez ensemble $\frac{3}{4}$, $\frac{8}{9}$, $\frac{11}{7}$, $\frac{11}{6}$,	12
6. Trouvez la racine carrée de 22 jusqu'au millième le plus près.	13
7. Trouvez la valeur de $\frac{2}{5}$ V $\overline{5}$ par les logarithmes.	12
8. Divisez 7.5 par .000025 par les logarithmes.	13
ALGÈBRE.	
Temps Accordé, 3 heures.	Points.
1. Multipliez ensemble $x-3, x-1, x+1,$ et $x+3$. Divisez $1-x$ par $1+x$ jusqu'à einq termes.	14
2. Trouvez la plus grande commune mesure de	14
(1) $a^2x^4 - a^2y^4$ et $x^5 + x^3y^2$ (2) Divisez $\frac{x^2 - y^2}{(x - y)^2}$ par $\frac{x^2 + xy}{x - y}$	

3. Réduisez à leur forme la plus simple les expressions suivantes : 14 (1) $\sqrt{8 a^{\overline{5}} x^2}$ (2) $\sqrt{\frac{2}{3}} + 1/\frac{27}{50}$ (3) $5 \sqrt{x^5} + 8\sqrt[3]{x^4}$ (4) $\sqrt{10 a^3 x^3 / y^2 z^4}$ (5) $(8 \sqrt{xy} - 2 ax + 3 \sqrt[3]{z^2}) - (5 \sqrt{y} - 2 \sqrt[3]{z^2} + 5 x)$ 4. Résolvez les équations suivantes: 15 (1) $\frac{4}{5} - \frac{5}{4}x + 18 = \frac{1}{9} (4 x + 1)$ (2) $x^2 + \frac{2x^2}{3} = x$ (2) $\sqrt{x} - 2 = \sqrt{x - 8}$ 5. Une citerne peut être remplie par un tuyau en 16 minutes, et vidée par 14 un autre en 20 minutes. Supposons qu'elle soit vide, combien de temps faudra-t-il pour la remplir lorsque les deux tuyaux couleront en même temps? 6. Résolvez les équations suivantes: 14 $\begin{cases} ax + by = c \\ mx - ny = d \end{cases}$ $\begin{cases} \frac{x}{8} + \frac{y}{9} = 42 \\ \frac{x}{9} + \frac{y}{8} = 43 \end{cases}$ 7. A et B courent un mille. 15 D'abord, A donne à B une avance de 44 verges et le devance de 51 secondes; à la deuxième reprise A donne à B une avance de 1 minute 15 secondes et il est devancé par 88 verges. Donnez le temps durant lequel A et B peuvent courir un mille séparément. GÉOMÉTRIE PLANE. (1er PROGRAMME.) TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES. Points. 1. Comment bissecter un angle rectiligne? Faites la démonstration. 14 2. Décrire un parallèlogramme qui sera égal à un triangle donné, l'un de 14 ses angles devant être égal à un angle rectiligne donné. 3. Si les bissections de deux angles d'un triangle sont égales, démontrez 16 que le triangle est isocèle. 4. Les bissections des angles d'un rectangle forment un carré par leurs 14 intersections.

14

14

5. Prouvez que les deux diagonales d'un quadrilatère quelconque sont

6. Les angles opposés d'une figure quadrilatère quelconque inscrite dans

inférieures au périmètre et supérieures à sa moitié.

un cercle égalent ensemble deux angles droits.

7. Tirer une tangente d'un cercle à un point donné de sa circonférence.

GÉOMÉTRIE PLANE, (2me programme.)

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

- 8. Décrire un cercle autour d'un triangle donné.
- 9. Démontrez que le côté de l'hexagone inscrit est égal au rayon du cercle.
- 10. Si deux lignes droites en coupent une autre en dedans d'un cercle le rectangle contenu dans les segments de l'une d'elles sera égal au rectangle contenu dans les segments de l'autre.
- 11. Si, de deux points, A et B, sur le diamètre d'un cercle et pris à égale distance de son centre, deux lignes droites parallèles sont tirées de façon à entrecouper le même demi-cercle à M et N, démontrez que AM. BN sont continus.
- 12. Si, d'un point sur la diagonale d'un parallèlogramme des lignes droites sont tirées parallèlement aux côtés, les deux parallèlogrammes ainsi formés, un de chaque côté de la diagonale, sont égaux.
- 13. Construire un triangle lorsque les angles et la surface sont connus.

TRIGONOMÉTRIE PLANE.

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

- 1. Exprimez 1.22462 d'un angle droit en degrés, minutes et secondes, et en mesure circulaire.
- 2. Trouvez le sinus, le cosinus et la tangente de 45° et 60° respectivement'; faites la démonstration.
- 3. Un mât de drapeau de 30 pieds de hauteur est planté au sommet d'un rocher, et à partir d'un point sur le bord de la mer les angles d'altitude des points le plus haut et le plus bas du mât sont, respectivement, d'après les observations, de 47° 45′ et 46° 15′; trouvez la hauteur du rocher.
- 4. Prouvez que dans tout triangle nous avons la relation.

 $a^2 = b^2 + c^2 - 2bc \cos A$

5. De deux stations A et B sur la grève, éloignées l'une de l'autre de 3,742 verges, un navire C est observé en mer.

Les angles BAC, ABC sont simultanément observés comme étant respectivement de 72° 34' et de 81° 41'.

A quelle distance de A se trouve le navire?

- 6. Trouvez C lorsque $B=32^{\circ}$ 58', c=1873.5, a=764.2.
- 7. Résolvez un triangle rectangle lorsque l'hypothénuse et la différence des deux autres côtés sont donnés.

Points.

16

16

17

17

17

17

Points.

14

14

16

14

14

14

TRIGONOMÉTRIE SPHÉRIQUE.	
Temps accordé, 3 heures.	Points.
1. Prouvez à l'aide d'une figure le principe suivant de Napier : "Le sinus de la partie mitoyenne est égal au produit des tangentes des parties adjacentes.	15
2. Dans un triangle sphérique à angle droit, nous connaissons p un côté adjacent à l'angle droit et P l'angle opposé à ce côté: démontrez que	15
$P <$ 90 et $\left\{egin{array}{l} p < P ext{ deux solutions.} \ p = P ext{ une solution.} \ p > P ext{ pas de solution.} \end{array} ight.$	
3. Résolvez le triangle quadrangulaire suivant :	20
$egin{aligned} h &= 90^{\circ} \ P &= 129^{\circ} \ 10' \ b &= 62^{\circ} \ 46' \ 01'' \ \end{pmatrix} & ext{trouvez} & B \ p \end{aligned}$	
4. Démontrez que $\cos \frac{1}{2} A = \sqrt{\frac{\sin \frac{1}{2} S \sin (\frac{1}{2} S - a)}{\sin b \sin c}}$	15
5. Etant données $a=100^{\circ}$, $b=85^{\circ}$, $A=50$, on demande les parties qui restent.	20
6. Un côté différent de plus de 90° d'un autre côté est de la même espèce que son angle opposé.	15
MESURAGE.	
Temps Accorde, 3 heures.	Points.
1. La hauteur d'un triangle équilatéral est de 8; trouvez la superficie.	14
2. Dans un triangle, le périmètre est de 60 pieds, et le rayon du cercle inscrit est de 5 pieds; on demande la superficie.	14
3. Les côtés d'un quadrilatère sont de 25 verges, 35 verges, 45 verges et 55 verges, et l'angle inclus dans les côtés dont les longueurs sont de 35 verges et de 45 verges est de 50°; on demande la superficie.	16
4. Trouvez la superficie d'un octogone dont le côté est 1.	14
5. Exprimez la superficie d'un cercle.	14
 (1) Dans les termes du rayon. (2) do diamètre. (3) do de la circonférence. 	
6. Un secteur contient 18° et sa surface est de 18 pieds carrés; trouvez son rayon.	14
7. Le côté d'un triangle équilatéral est de 3; trouvez la superficie du carré inscrit.	14
165	

CALLIGRAPHIE ET ORTHOGRAPHE.

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

N° de points....

Ecrivez une composition de pas moins de 200 mots sur "L'industrie des Pêcheries au Canada."

	ARITHMÉTIQUE ET LOGARITHMES.	Dainta
	TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.	Points.
1.	Trouvez tous les facteurs primordiaux de 54252.	10
2.	Réduisez 5 en fraction décimale.	10
3.	Réduisez 0.365 en fraction ordinaire.	10
4.	Trouvez le nombre de secondes dans 1 jour, 15 heures et 24 minutes.	10
5.	Donnez tous les communs diviseurs de 539,833 et 5929.	10
6.	Trouvez le total de $3\frac{2}{8}$, $9\frac{7}{8}$, $6\frac{1}{4}$, $11\frac{5}{6}$.	10
7.	Une année contient $365\frac{1}{4}$ jours; une lunaison (laps de temps entre deux pleines lunes ou nouvelles lunes consécutives) est égale à $29\frac{4}{9}\frac{9}{4}\frac{9}{0}$ jours. Quel est le plus court laps de temps qui est à la fois un nombre entier d'années et un nombre entier de lunaisons?	10
8.	Trouvez la racine carrée de 978121.	10
9.	Résolvez par les logarithmes $\sqrt[3]{\frac{37.5 \times (.78)_{\odot}^{-2}}{12.5 \times 5.9}}$	10
10.	Résolvez la question 8 par les logarithmes.	10
	ALGÈBRE. Temps accordé, 3 heures.	Points.
	TEMIS MOUNTE, O HEGRES,	
1.	Qu'est-ce qu'un axiome? Donnez ceux qui sont généralement acceptés en algèbre.	8
2.	Additionnez $ax + by$ et $bx + ay$.	8
3.	Multipliez ensemble $(a + b)$, $(a-b)$, (a^2+ab+b^2) a^2-ab+b^2 .	8
4.	Démontrez que $\frac{a^{\text{m-n}}}{1} = \frac{1}{a^{\text{n-m}}}$. Quel principe inféreriez-vous de cette relation ?	8
5.	Divisez $x^{m}y^{n}$ par $x^{\frac{m}{2}}$ — $y^{\frac{n}{2}}$; donnez les quatre premiers termes.	8

6. Trouvez les facteurs de ce qui suit: 12 $x^2+13x+42.$ $x^3+x^2y+yx^2+y^3$ et $a^{16}-b^{16}$. 7. Réduisez $\frac{(a+b)^4-(a-b)^4}{8ab}$. 8 8. Additionnez $\frac{a}{a-b}$, $\frac{b}{b-c}$, $\frac{c}{c-d}$. 8 9. Réduisez $c^2 - xy + y^2 + \frac{3x^2y + 3xy^2}{x+y}$ 8 10. Multipliez $\frac{b^2x^4-b^6}{x^2-2bx+b^2}$ par $\frac{x^2-b^2}{bx^2+b^3}$ 8 11. Dans la composition d'une certaine quantité de poudre à canon, les 3 8 de la masse, plus 10 livres, sont du nitre; \frac{1}{6} du tout, moins 4\frac{1}{2} livres, est en soufre, et le charbon de bois représente le 1/7 de la quantité de nitre moins 2 livres. Trouvez la quantité de poudre et aussi la quantité de chacun des ingrédients. 12. A part de Montréal, et B part en même temps de Québec pour Montréal, 8 chacun voyageant à une vitesse uniforme. A arrive à Québec en 16 heures, et B arrive à Montréal 36 heures après qu'ils se sont rencontrés en route. Dites en combien de temps chacun a fait le voyage. GÉOMÉTRIE PLANE (1er PROGRAMME). Points. TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES. 1. Si deux angles d'un triangle sont égaux l'un à l'autre, de même les côtés 16 sous-tendus ou opposés aux angles seront égaux l'un à l'autre. 2. Les trois angles intérieurs de tout triangle sont, réunis, égaux à deux 16 angles droits. 3. Si une ligne droite est divisée en deux parties égales et aussi en deux 16 parties inégales, le rectangle contenu dans les deux parties inégales, avec le carré de la ligne entre les points de section, est égal au carré sur la moitié de la ligne. 4. Si, dans un cercle, deux lignes droites s'entrecoupent et ne passent pas 16 à travers le centre, elles ne se bissectent pas l'une et l'autre. 5. Inscrire un pentagone équilatéral et équiangle dans un cercle donné. 18 __18 6. Si l'angle vertical d'un triangle est bissecté par une ligne droite qui coupe aussi la base, le rectangle contenu dans les côtés du triangle est égal au rectangle contenu dans les segments de la base, plus le carré ou la ligne droite qui bissecte l'angle.

GÉOMÉTRIE PLANE (2me PROGRAMME).

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

Points.

7. Si des lignes sont tirées à partir des angles d'un triangle en bissectant les côtés opposés respectivement, les lignes se rejoignent à un point distant des angles des deux tiers de la longueur des lignes respectives.

16

8. Démontrez que, dans tout trapézoïde, la ligne qui joint le milieu des deux côtés qui ne sont pas parallèles, est parallèle aux bases et égale à la moitié de leur somme, et que la partie de cette ligne comprise entre les deux diagonales est égale à la moitié de la différence des bases.

16

9. Si un cercle touche l'intérieur d'un autre à A, et si, à partir de l'extrémité la plus éloignée B de la ligne reliant leurs centres, une corde B C D est tirée au point de tangence C du cercle intérieur, la ligne droite joignant A C bissecte l'angle B A D.

16

10. Si une corde d'un cercle est produite jusqu'à ce que la partie produite soit égale au rayon, et si, à partir de son extrémité une ligne est tirée à travers le centre et rencontrant les circonférences convexe et concave, la circonférence convexe équivaut au tiers de la circonférence concave.

16

11. Inscrivez un cercle dans un secteur donné d'un cercle.

18

12. Divisez un arc donné d'un cercle en deux parties dont les cordes seront dans une proportion donnée.

18

TRIGONOMÉTRIE PLANE.

Points.

TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES.

1. Trouvez les fonctions trigonométriques fondamentales de 45° .

14 14

2. Prouvez ce qui suit:-

Sec.
$$120^{\circ} = -2$$

Sin.
$$300^{\circ} = -\frac{1}{2} \sqrt{3}$$

Tan.
$$225^{\circ} = 1$$

Cot.
$$240^{\circ} = \frac{1}{\sqrt{3}}$$

3. Prouvez que le cosinus de la différence de deux angles est égal au produit de leurs cosinus, plus le produit de leurs sinus.

14

14

4. Démontrez que

$$\cot (a-b) = \frac{\cot a \cot b + 1}{\cot b - \cot a}$$

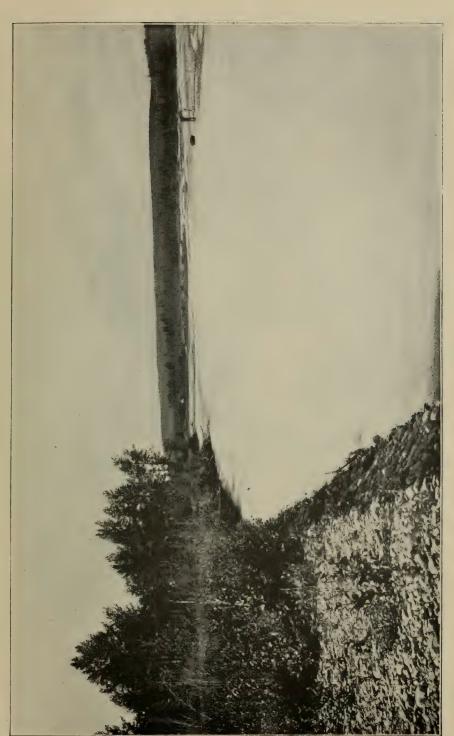
5. A partir du pied d'une tour élevée au sommet d'une déclivité uniforme, 16 j'ai mesuré A B=45 pieds, et l'angle A B $D=50^{\circ}$ 15' (D est le sommet de la tour). J'ai aussi prolongé A B 68 pieds jusqu'à C et j'ai constaté que l'angle B C $D=30^{\circ}$ 45'. On demande A D la hauteur de la tour. 6. Etant donné que a = 864, b = 1308, c = 1086; on demande A, B et C. 14 7. Dans un triangle rectangulaire à H, étant donné h = 7269 et b = 3162; 14 on demande B, P et p. TRIGONOMETRIE SPHÉRIQUE. TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES. Points. 1. Dans un triangle sphérique les sinus des côtés sont proportionnels aux 16 sinus des angles opposés. 2. Démontrez que sin $\frac{1}{2}A = \frac{\sin \frac{1}{2}(a-b+c)\sin \frac{1}{2}(a+b-c)}{\sin b \sin C}$ 16 3. Discutez le cas d'ambigüité lorsque deux côtés d'un triangle sphérique 16 et l'angle opposé à l'un d'eux sont donnés et que l'on demande les autres parties. 4. Dans un triangle sphérique rectangulaire à H, étant donné $h = 94^{\circ} 05'$. 16 p 100° 45′, on demande les parties qui restent. 5. Etant donné $a = 100^{\circ}$, $b = 85^{\circ}$ et $A = 50^{\circ}$, on demande les autres parties. 18 6. Etant donné $a = 100^{\circ} 49' 30''$ $b = 99^{\circ} 40' 48''$ $c = 64^{\circ} 23' 15''$ 18 on demande les parties qui restent. MESURAGE. Points. TEMPS ACCORDÉ, 3 HEURES. 1. Donnez la formule exprimant la superficie d'un carré; —d'un rectan 18 gle; — d'un triangle; — d'un trapézoïde; — de tout polygone régulier; — d'un cercle; — du secteur d'un cercle; — du segment d'un cercle, et pour la relation de deux figures rectilignes similaires. 2. Trouvez la superficie d'un camp rectangulaire dont la diagonale est de 16 5 chaînes, 65 chaînons et dont l'inclinaison dans le sens de la longueur est de 37° 42'.

61	Victoria. Documents de la Session (No. 13.)	A.	1898
3.	Les côtés d'un quadrilatère inscrit dans un cercle sont de 40 perches, 50 perches, 60 perches, 70 perches. On demande la superficie.		16
4.	Trouvez la superficie d'un triangle dont deux des côtés ont 80 et 90 pieds, et l'angle contenu 29° 43'.		16
5.	Donnez la formule exprimant la superficie d'un parallélipipède;—d'un cube;—d'un prisme droit;—d'une pyramide régulière;—du tronçon d'une pyramide droite;—d'un cylindre;—d'un cône;—du tronçon d'un cône et d'une sphère.	And the state of t	18
6.	Combien de pouces carrés d'or en feuilles faudra-t-il pour dorer un globe d'un pied de diamètre?		16

PARTIE III

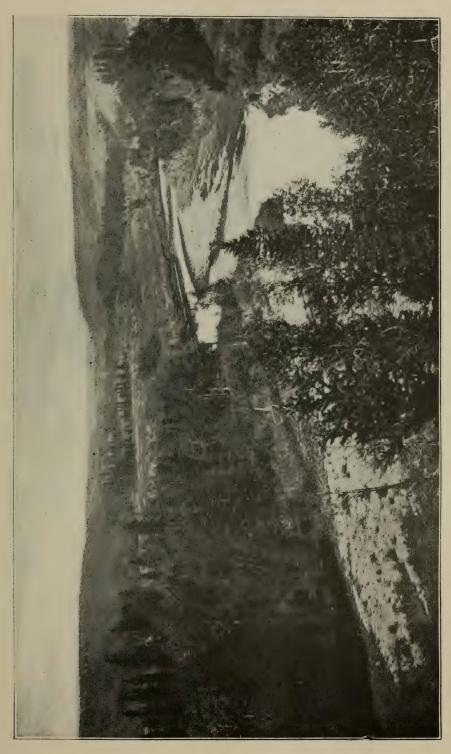
IRRIGATION





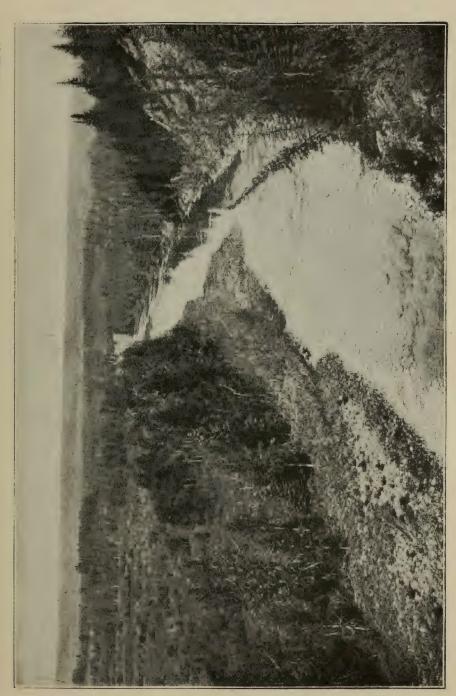
SECTION TRANSVERSALE—RIVIÈRE DU DAIM-ROUGE AU POINT DE PRISE D'EAU.





VALLÉE DE LA PETITE RIVIÈRE DU DAIM-ROUGE SUR LA LIGNE, DU CANAL.





PETITE RIVIÈRE DU DAIM-ROUGE—SITE DU PETIT CANAL.





VALLÉE DE LA PETITE RIVIÈRE DU DAIM-ROUGE.



RIVIÈRE DU COUDE-SORTIE DES MONTAGNES (REGARDANT AU NORD.)





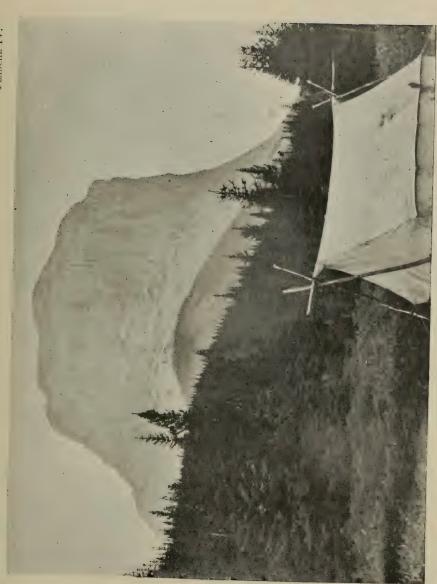
RIVIÈRE DU COUDE-SORTIE DES MONTAGNES (REGARDANT AU SUD.)



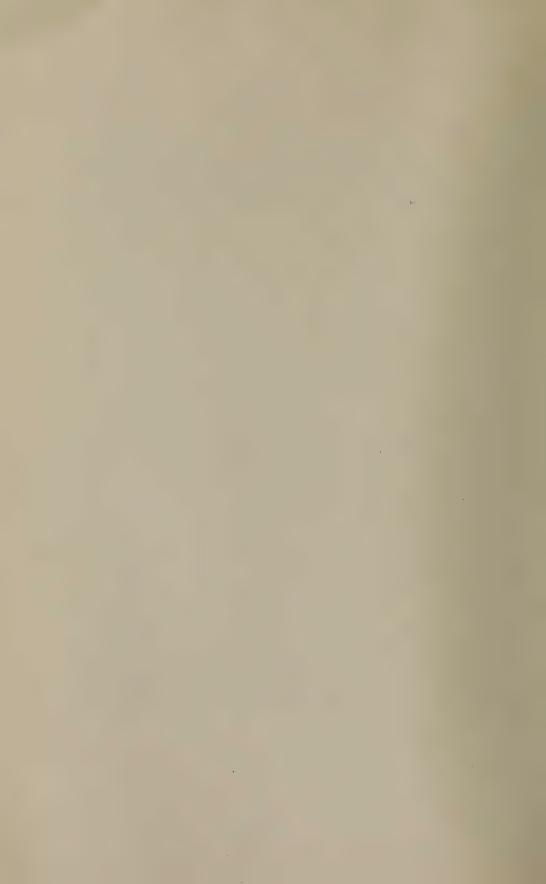


BRANCHE SUD DE LA RIVIÈRE AUX MOUTONS-SORTIE DES MONTAGNES.





CLIFF-ROCK (BRANCHE SUD DE LA RIVIÈRE AUX MOUTONS.)

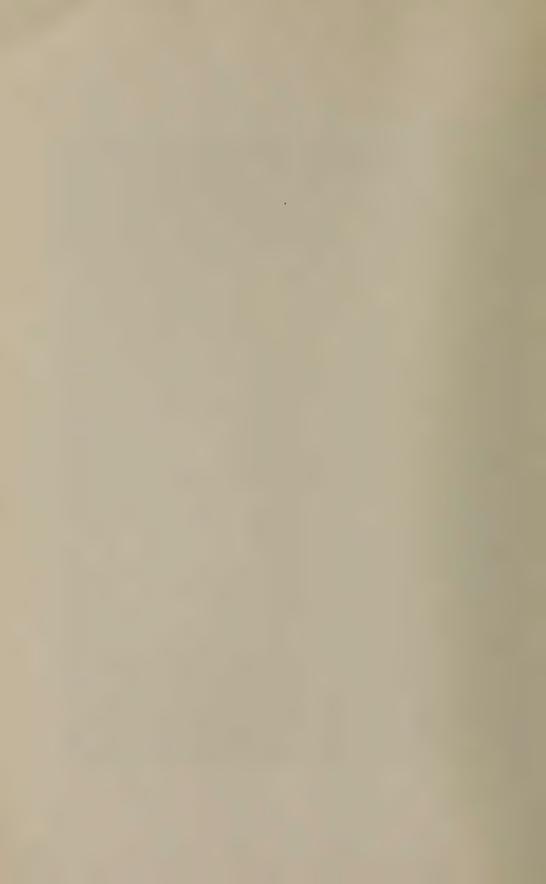




Mount-Rae (de la tête de la rivière aux Moutons.)



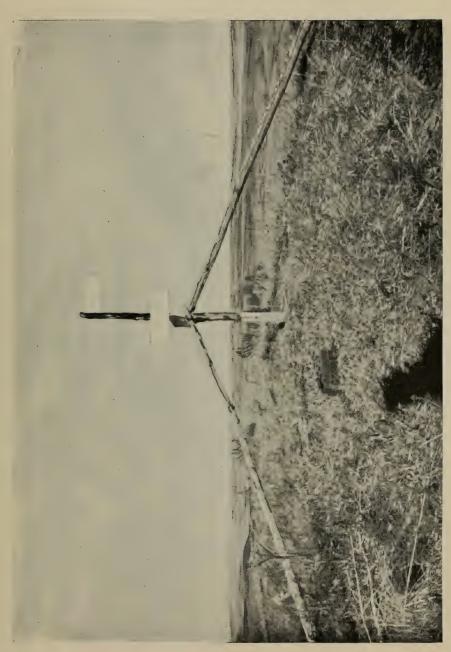
ENTRÉE DE LA PASSE DE L'ARC.



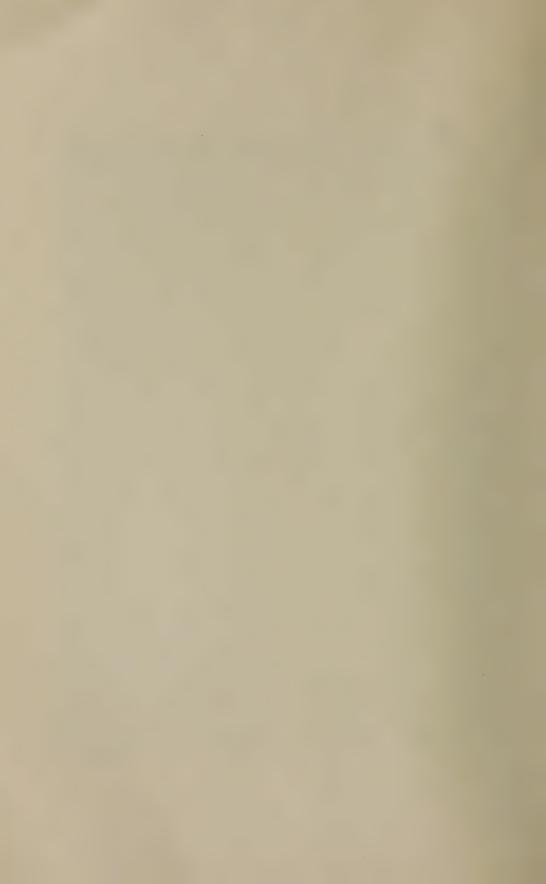


SIGNAL A LA STATION DE TRIANGULATION PRIMAIRE.





SIGNAL À LA STATION CAMERA.



ARPENTAGES ET IRRIGATION,

CALGARY, 30 juin 1897.

M. E. DEVILLE,
Arpenteur général, ministère de l'intérieur,
Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint le rapport général sur l'irrigation et sur les arpentages d'irrigation en Canada pour l'année 1896.

Selon la coutume, le rapport a été séparé en deux parties, afin de le rendre plus facile à consulter au sujet des deux questions mentionnées ci-dessus comme étant distinctes l'une de l'autre.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. S. DENNIS,
Inspecteur en chef des arpentages.



PREMIÈRE PARTIE.

RAPPORT GÉNÉRAL.

Durant l'année 1896, les travaux d'irrigation ont pris une extension très considérable dans la partie aride des Territoires du Nord-Ouest, et l'intérêt que l'on porte à ces travaux s'est accru parmi les habitants de la région aride et parmi ceux qui ont l'intention d'émigrer dans cette région, une grande partie de ces progrès et de cette recrudescence d'intérêt est due aux rendements exceptionnellement avantageux des récoltes moissonnées sur les terrains artificiellement arrosés, et aussi au fait que le principe de l'irrigation a maintenant tout à fait dépassé la phase expérimentale et est accepté comme un moyen sûr d'obtenir une plantureuse récolte de fourrage et de légumes chaque année, et une récolte également abondante de grain

presque tous les ans.

Dans les rapports généraux précédents, il a été démontré que l'un des plus grands obstacles au développement de l'irrigation est l'ignorance des résultats qu'il est possible d'en tirer, et une opinion erronée, malheureusement répandue chez le peuple, à l'effet que l'absence de pluie, qui a été cause du manque de récoltes dans les années passées, était une condition exceptionnelle, et que la série attendue d'années pluvieuses reviendrait bientôt avec con cortège de bonnes récoltes de foin et de grain. A l'heure qu'il est, cependant, les avantages de l'irrigation sont mieux compris, grâce aux nombreuses preuves tangibles que les récoltes provenant des champs artificiellement arrosés ont fourni à tout le pays, et les conditions climatériques existantes et l'incertitude d'une quantité de pluie suffisante chaque année pour faire mûrir les récoltes sont appréciées même par ceux qui étaient les plus sceptiques au sujet de la nécessité de l'irrigation. Il n'y a aucun doute que les rapports sur la question qui ont été faits par ce bureau ont contribué à amener ce changement d'opinion, lequel est, cependant, dû en grande partie à la malheureuse expérience des colons qui ont persisté à croire que l'on pouvait obtenir des récoltes sans arrosage artificiel.

Toutefois, la question de l'irrigation est encore dans son enfance dans notre région aride, et ce n'est qu'en établissant la preuve des avantages qu'on en peut tirer pour la production des récoltes, et en expliquant les méthodes qui devraient être adoptées, que nous pouvons espérer de faire bien comprendre aux gens le rôle important que l'irrigation doit jouer dans le développement futur de la grande

région des plaines des Territoires.

Le profond intérêt que la question inspire maintenant aux habitants de la région aride, et l'augmentation considérable qui s'est produite durant l'année dernière dans le nombre des fossés creusés et dans l'étendue arrosée au moyen de l'irrigation, seront facilement compris si l'on consulte le tableau suivant.

LISTE des canaux et fossés d'irrigation construits et en opération dans les Territoires du Nord-Ouest, et de ceux pour lesquels des permis de construire ont été accordés.

Observations.		
	Etendue d destiné à l'i	1100 1100 1100 1100 1100 1100 1100 110
u n milles.	b rueugno.I e èssoi	01-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-0
JRCE NT.	Méridien.	でで45000004040000000 1040 1040 100000040444400
ITUATION DE LA SOURC D'APPROVISIONNEMENT.	Rang.	4 c 8 c c c 1 c 1 c 2 c 2 c 2 c 2 c 2 c 2 c 2
DE L	Conces.	8222228532482221 :880 - 48425565000-114
FION	Section.	84804821-nn2828228 58244-2n500081n
SITUATION DE LA SOURCE D'APPROVISIONNEMENT.	Direction.	NE WEEK NEWWOND WEEK WOOMWEEWWONDOO
Source d'approvisionnement.		Bras N. de la riv. aux Mout Bras N. de la riv. aux Mout Go. Rivière aux Moutons Rivière à l'Arc. Source contiguë au R. Poiss Rivière à l'Arc. Source contiguë au R. Poiss Rivière à l'Arc. Bras N. de la riv. aux Mout Creek aux Charbon Tribut. de la riv. du Vieux. Creek Dogpound. Creek Aux Ours Rivière à l'Arc. Creek Round-Hill. Petite rivière à l'Arc. Creek Round-Hill. Rivière du Coude. Creek dans conc. 7, R. 2, O. du 5e M. Creek du Pont. Creek du Pont. Creek Hapot. Rivière du Ventre Creek Lee Creek Lee Creek Mahmee. Creek Mahmee. Creek Lee Creek Piapot. Rivière du Ventre Creek Papot. Creek Papot. Rivière du Pont. Creek Papot. Rivière du Pont. Creek Papot. Creek Papot. Rivière du Ventre Creek Papot. Rivière du Ventre Creek Papot. Rivière du Ventre Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot. Creek Papot.
Adresse.		Millarville Mountain View. Millarville do Dewdney Pincher-Creek Davisburg Calgary do Millarville Cochrane Livingstone Montreal Creek des Erables Creek des Erables Pincher-Creek Battleford Calgary do Lacaux-Grues do Cardston Creek des Erables Macleod Macleod Mountain-View. Cardston Creek des Erables Andack Gardston Creek des Erables Macleod Macleod Mountain-View. Cardston Creek des Erables Macleod Mountain-View. Cardston Creek des Erables Mountain-View. Cardston Creek des Erables Macleod Mountain-View. Cardston Creek des Erables
Nom.		Aird, Alexander Aird, James Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Anderson, G., jeune Banister, A. E. Banister, A. E. Bebo, Nelson Bell, George Bell, George Bell, George Bell, George Bell, George Bell, George Bell, Trving et Kerfoot Colehrane Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Braniff, Daniel Cochrane Broderick, Janie Brown, William Brown, William Brown, William Brown, William Brown, William Brown, William Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cochrane Cock des Eral Cochrane Cock des Eral Cochrane Cock des Eral Cochrane Cock des Eral Cochrane Cox, D. H Cock des Eral Cock, Hy F Comberland, A Cock des Eral Cochrane Macleod Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock des Eral Cock, Hy F Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock des Eral Cock Hy F Cock Hy

Réserve des Pieds-Noirs.	
000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	200
646 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0.75
\mathfrak{w} \mathfrak{w}	2 22 72
<u> </u>	155
8850 - 24884∞∞585282 -11080850 - 2808528888888	8
8488 4 288 44288445181 8888484850 4488 6518522885	222
E N WENNWAZZEZ PROHOHOOO HEREPOWOO H HOP	N. E. Z.
Creek aux Poissons. Creek dans conc. 7, R. 2, O. du 5e M Creek dans conc. 24, R. 3, O. du 5e M Creek Raux Poissons Rivière du Coude Creek aux Poissons Rivière du Coude Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Crânes Creek aux Poissons Creek aux Roudons Rivière aux Moutiques Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Roudons Rivière aux Moustiques Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Poissons Creek aux Roudons Rivière Sainte-Marie Rivière Sainte-Marie Rivière Sainte-Marie Creek ans conc. 21, R. 3, O. du 5e M. Rivière Rosebud Creek Rosebud	Springs.
Midnapore Priddis, Macleod Livingstone Springbank Battleford Priddis Cagary Livingstone Gagary Livingstone Greek-des-Erables Priddis. Creek-des-Erables Priddis. Creek-des-Erables Millarville High-River Millarville High-River Millarville Angeleod Cardston Macleod Macleod Macleod Macleod Macleod Prindis Localgary Livingstone Prindis. Dewdney Pincher-Creek Calgary Calgary Calgary Calgary Cardston Priddis. Cardston Cardston Cardston Cardston Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Cardston Cardston Cardston Cardston Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Cardston Cardston Cardston Cardston Calgary	Saskatchewan-Landing
	Jones et Smart.

LISTE des canaux et foseces d'irrigation construits et en opération dans les Territoires du Nord-Ouest, etc.-Fin.

Observations.		
nirarət -szirri'	Etendue du destine à l	841 876 876 876 876 876 876 876 876
èssoì	Longueur du en milles.	11.2 23.2 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
SOURCE MENT.	Méridien.	<u> ಈಗುವಷವವಾಗು ಗುಬಾರು ಬಹುಗುತ್ತಾಗು ಕುಪ್ಪತ್ತ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ ಕುಪ್ಪತ್ತಿ</u>
	Rang.	8028081 0802 120080800 88888 0018 48 500
DE L	Concession.	
FION	Section	10 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88
SITUATION DE LA	Direction.	及以びZZZ
	Source d'approvisionnement.	Rivière Sainte-Marie Rivière du Coude Rivière du Coude Greek Kmtz. Rivière des Saules Greek Mill Creek All Creek All Creek Piapot. Rivière du Coude Creek Piapot. Rivière du Coude Creek Piapot. Rivière du Coude Creek Anax conc. 48, R. 17, O. du 3e M. Boundany Creek Rivière du Vieux Rivière du Vieux Rivière du Vieux Rivière du Vieux Rivière du Métis. Creek Belanger. Brus N. de la riv. aux Mout. Creek Belanger. Brus N. de la riv. aux Mout. Creek dans conc. 21, R. 3, O. du 4e M. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Waterton Creek Lee Source dans conc. 21, R. 3, O. du 3e M. Rivière Waterton Creek Lee Source dans conc. 2, R. 24, O. du 4e M. Rivière Waterton Creek Lee Source dans conc. 2, R. 24, O. du 4e M. Rivière Vaterton Creek Lee Source dans Conc. 2, R. 3, O. du 4e M. Rivière Vaterton
Adresse.		Cardston. Calgary. Nacleod High-River. New-Oxley. Dewdney. Creek-des-Erables. Calgary. Battleford do Cardston. Calgary. Rriders. Macleod Calgary. Pridgary. Pridgary. Creek-des-Erables. Millarville. Coutts. Cleek-des-Erables. High-River. Calgary. Priddis. Livingstone. Coutts. Calgary. Creek-des-Erables. High-River. Calgary. Priddis.
Nom.		Kearl, James. Lott, H. S. Lachance, P., et autres. Lachance, P., et autres. Lachance, P., et autres. Lachance, P., et autres. Laceds, Elijott et Cie. Lineham, John. Lloyd, Alfred. Lineham, John. Lindquest, A. A. Lindquest, A. A. Maloney, William. Maloney, William. Maloney, William. Manusell Freirs. Marsh et Dixon. Moseley, W. R. Morgan, William. McCaughlin, G. McCaughlin, C. McCaughlin, C. McCauthy, C. McCauthy, C. McCauthy, C. McCauthy, C. McLaughlin, J. W. McCaughlin, J. W. McCaughlin, J. W. Calgary Newbolt, W. R. Calgary Newbolt, W. R. Calgary Courts. McLaughlin, J. W. Calgary Carek-des-Erables Calgary Carek-des-Erables Carek-

• •	
86 86 <td< th=""><th>320 320 310 310</th></td<>	320 320 310 310
0.000000000000000000000000000000000000	1.75
<mark>Φυθροφυστο Φυστο Φοφο το το το Φυστο Φυστο Το το Φυστο Φυστο Το Το Το Ε</mark>	440
8888800004100 4408814 10081210844811004403484 00 0500	30 25 00
######################################	and St
	9 69
Kararararararararararararararararararar	OHO.
Creek Mahmee Creek aux Poissons Creek aux Poissons Greek Jackfish Bras S. du creek a la Truite Bras N. de la riv aux Mout. Rivière aux Moutons Rivière aux Moutons Rivière aux Moutons Rivière aux Moutons Rivière Highwood Creek Jumpingpound Creek dans conc. 27, R. 3, O du 56 M.	Rivière au Lait Creek aux Serpents. Creek aux Poissons.
Mountain View. Creek-des-Erables do Gardston. Battleford Lyndon. Millarville. do Dewdney. Calgary. Leth bridge. Cochrane. Dewdney. do High-River. Jumpingpound High-River. Jumpingpound Millarville. Galgary. Millarville. Calgary. Millarville. Galgary. Millarville. Calgary. Millarville. Calgary. Millarville. Calgary. Millarville. Calgary. Millarville. Calgary. Creek-des-Erables. High-River. Millarville. do Palliser, CB Creek-des-Erables.	Coutts. Cardston. Priddis.
Payne, W. Peecock et Sheldon Priddis, Charles Paterson, J. D. Pilling, K. ahe Pomerlean, J. N. Quail, W. H. Quom Ranche Receivers Ricardo et Bevan Russell, George F. Reid, E. O. et G. A. Rodgers, James Sheep Creek Irrigation Co. Short, J. W. Sibbald, H. Skrine, W. C. Spalding, C. Skrine, W. W. Sinnott, Henry Sharples, Charles, Shawt, Helen Vandin, E. H. O. Waite, Joseph T. Wallace, R. A. Wallace, R. A. Wallace, R. A. Warren, J. G. Whitten, Norman.	Waters, William Woolf, J. W. Young, George T.

Observations.		
terrain l'irriga-	Etendue du destine à tion.	161,950 506 506 506 506 506 507 605 740 110 110 110 120 120 120 120 120 120 12
èssot 1	Longueur du	で発送される中でも1 100111222 201222222222222222222222222
JRCE NT.	Méridien.	ರಾಶಾಭಾವಾದ ಕಾತ್ರಾಕ್ಷಾಗಳ ಕಾತ್ರವಾಗಿ ಕಾತ
ITUATION DE LA SOURC D'APPROVISIONNEMENT.	Rang.	
DE L	Concession.	842201108 87-801008 10028 10028 1244461
FION	Section.	8211-48883 08188888 1838482488421
SITUATION DE LA SOURCE D'APPROVISIONNEMENT.	Direction.	WWXX_www XWXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	Source d'approvisionnement.	Rivière Highwood Rivière Al'Arc Creek Big Hill Creek Stead Creek Ranche et Bois-sèche Creek des Erables. Creek aux Ours. Creek aux Ours. Creek Dogpound Sources dans conc. 22, R.2, O du be M Rivière Sainte-Marie Sources Creek des Erables. Bras S. de la riv, du Vieux Rivière aux Moutons Creek aux Moutons Rivière aux Moutons Rivière Aux Serpents. Creek aux Serpents Creek Russ. Rivière Bainte-Marie Creek Russ Rivière Bainte-Marie Rivière Binte-Marie Rivière Sainte-Marie Rivière Sainte-Marie Rivière Simte-Marie Rivière Creek Auss Rivière Coude. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood. Rivière Highwood.
Adresse.		High-River Mitford Pincher-Creek Calgany Calgary do Calgary High-River Priddis Calgary High-River Pine-Creek Calgary High-River Pine-Creek Calgary High-River Pine-Creek Calgary High-River Fine-Creek Calgary High-River Calgary Carlston Coloriane Macleod High-River Lethbridge Springbank High-River Lethbridge Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary Calgary High-River
Nom.		Blunt, C. D. McK. Canal d'irrigation de la riv. à l'Arc Cochrane, T. B. H. Coross, A. E. Dixon Freres Glennie, A. et W., et autres. Graves, H. D. Hamilton, J. et S. Marsh, D. W. Marsh, D. W. Machin, J. or M. Machin, J. and Johnson, Edward Marsh, D. W. McDonough, James. Okctoks Irrigation Co. Pilling, Richard, Sr. Ross et McLean. Sainte-Marie, canal d'irrigation. Short, J. W. Short, J. W. Short, J. W. Short, J. W. Springbank, district d'irrigation. Short, J. W. Springbank, district d'irrigation.

Une comparaison du tableau ci-dessus avec celui publié dans le rapport pour 1895 indique une augmentation de 38 dans le nombre des fossés construits et utilisés, ces fossés comprenant une longueur totale de 42°35 milles et étant destinés à arroser 6, 294½ acres. En sus des fossés construits, des requêtes ont été produites demandant l'autorisation de construire 30 nouveaux fossés, ce qui portera à 12,000 acres l'étendue de terrain amené à bénéficier du système d'irrigation durant la saison de 1897, et à en juger par les apparences, il y a tout lieu de croire que ce nombre de nouveaux fossés sera augmenté considérablement par de nouvelles requêtes au commencement de l'année.

Le nombre total de canaux et de fossés construits et utilisés à la fin de l'année 1896 est de 146. Ces fossés comprennent une longueur totale de 282.87 milles, sans compter les conduits latéraux ou principaux canaux de distribution, et fourniront l'eau pour l'irrigation de 87,756½ acres.

Un fait digne de remarque, relativement au relevé ci-dessus du nombre et de la longueur de ces fossés, c'est que la construction de ces fossés, entraînant une dépense d'au moins \$100,000, à été entièrement accomplie par l'initiative privée et sans un seul dollar de subvention du gouvernement, et ce fait seul prouve d'une façon concluante la confiance que les propriétaires actuels de ces fossés ont dans le principe de l'irrigation et dans les résultats qui penvent en découler.

Des prolongements importants ont été faits à plusieurs des fossés mentionnés dans le tableau ci-dessus durant l'année dernière, et ces prolongements, de même que quelques-uns des nouveaux fossés construits, méritent une mention générale.

La construction du fossé principal appartenant à la Compagnie d'Irrigation de Calgary a été prolongée sur une distance d'environ trente milles l'année dernière, ce qui porte la longueur totale de fossé principal construit à environ soixante milles, et la compagnie peut maintenant fournir l'eau pour l'irrigation d'environ 7,500 acres, y compris les terrains dans les environs immédiats de la ville de Calgary, et au sud de cet endroit le long de la ligne du chemin de fer Calgary-Edmonton. Les terrains sont de première qualité, et l'irrigation d'une grande étendue durant la saison de 1897, irrigation entreprise par les propriétaires de ces terrains, produira certainement des résultats importants pour le développement de l'irrigation dans les environs immédiats. La compagnie a maintenant dépensé environ \$35,000 pour la construction de ses fossés et conduits de distribution principaux, et offre l'eau pour l'irrigation à raison de \$1.50 par acre par année.

Dans le district du ruisseau des Erables la Compagnie Canadienne des Terres et des Ranches a construit un fossé à partir du ruisseau du Crâne destiné à arroser environ neuf cents acres de terres dans le voisinage de son ranche principal, à la station du Lac-aux-Grues, sur le chemin de fer Pacifique Canadien. Le sol de l'étendue devant être arrosée est quelque peu léger, mais les conditions climatériques de cette région sont tellement favorables que l'on est certain d'y obtenir d'abondantes récoltes de toutes sortes.

Des réparations importantes, comprenant une nouvelle porte de prise d'eau, ont été faites par le département des affaires indiennes durant l'année dernière au fossé construit sur la réserve des Pieds-Noirs, et ce fossé est maintenant en mesure de fournir l'eau pour une grande étendue de bonnes terres. L'expérience consistant à faire de l'irrigation au moyen du travail des Indiens sera suivie avec beaucoup d'intérêt, et il est certain que si les Indiens peuvent être amenés à cultiver le terrain arrosé par ce fossé, et s'ils emploient l'eau d'une façon intelligente, l'étendue qui peut-être irriguée par ce canal produira avant longtemps assez de grain et de fourrage pour que cette bande puisse suffire à ses propres besoins. Aux Etats-Unis de grands travaux d'irrigation ent été faits sur les réserves des sauvages, et l'expérience semble avoir réussi; il y a donc lieu d'espérer que nos Indiens pourront avec le temps apprendre à se servir de l'eau d'une façon convenable. Le tossé en question a été entièrement construit par le travail des Indiens, et si ces derniers font preuve d'autant d'intelligence et d'industrie en faisant de l'irrigation qu'ils en ont montré dans la construction du fossé, les résultats seront certainement satisfaisants.

Dans le district de Macleod, MM. George Frères ont terminé le fossé prenant sa source dans le ruisseau du Castor et qui est destiné à irriguer environ 400 acres.

Dans le voisinage de Pincher-Creek, MM. Heron, Levasseur, Smith, et autres ont achevé le fossé qui prend sa source dans le ruisseau Pincher et qui est destiné à irriguer environ 1,000 acres dans le voisinage du village de Pincher-Creek, et dans ce district d'importants fossés ont également été construits par la Compagnie des

Ranches d'Alberta et par M. F. W. Godsal.

Durant la dernière partie de la saison, M. Charles Sharples a construit un fossé prenant sa source dans le ruisseau à la Truite, dans le district de la Montagne au Porc-Epic, lequel fossé est destiné à arroser environ 320 acres de riche sol d'alluvion situé entre les ruisseaux à la Truite et du Saule, et si nous pouvons en juger par certaines récoltes qui ont été recueillies dans ce district durant les saisons où la pluie était tombée en quantité suffisante, les rendements qui résulteront de l'irrigation de cette étendue devront être très satisfaisants.

Les Mormons de la colonie du ruisseau Lee ont achevé, dans le cours de l'année dernière le fossé prenant sa source dans ce cours d'eau et dont il a été fait mention dans le rapport de 1895, et l'on s'attend à ce qu'ils aient environ 1,000 acres de terres

irriguées par ce fossé cette année.

La Compagnie d'Irrigation du Ruisseau au Mouton a terminé quelques réparations et agrandissements de son fossé durant l'année dernière, et elle est maintenant en mesure de fournir l'eau à la majeure partie de l'étendue devant être fertilisée

par ce réseau.

Dans le rapport de l'année dernière il était question de l'adoption du principe de l'irrigation dans le district de Battleford. Les fossés qui ont été construits dans ces environs par MM. Pomerleau, Bourassa, Daudelin, Lajoie et L'Heureux, tels qu'indiqués dans le tableau ci-dessus, ont été d'abord destinés à aider à la production du foin, mais le succès qui a couronné les efforts faits dans cette direction devra certainement encourager l'extension du principe aux autres cultures, et d'autres requêtes demandant le droit de construire des fossés dans le district, qui ont été reçues, indiquent une recrudescence d'intérêt dans la question de la part des colons actuels. En décrivant les limites de la région ande dans les rapports précédents, la région avoisinant Battleford n'était pas comprise dans l'étendue ayant besoin d'être irriguée, mais l'expérience ultérieure et une étude minutieuse des données météorologiques disponibles nous portent à croire que la limite septentrionale de la zone aride, telle que définie dans les rapports antérieurs, doit être portée à quelque distance vers le nord de façon à inclure une étendue considérable dans le district de Battleford. Cette question, cependant, sera traitée plus au long ci-après dans une autre partie de ce rapport.

CANAL DE LA RIVIÈRE SAINTE-MARIE.

La situation et les dimensions de ce canal et l'étendue qu'il doit irriguer sont décrites au long dans le rapport général pour 1895. On est érait que quelque chose serait entrepris en fait de construction de ce canal durant l'année dernière, mais les négociations à cet effet n'ont pas abouti. Cependant, les résultats satisfaisants obtenus sur les étendues irriguées sur tous les points de la région aride l'année dernière, et l'amélioration du marché qui s'est produite pour la vente des récoltes provenant des terrains irriguées, deux questions qui sont traitées plus au long ci-après, permettront de conclure prochainement des arrangements pour la construction du canal. L'étendue devant être desservie par ce canal est si favorablement située relativement aux grands pâturages de l'Alberta méridionale, et les facilités de transport vers l'est et le sud offertes par les chemins de fer Pacifique Canadien et Great Falls et Canada ouvrent un débouché si facile à l'expédition des produits que la construction du canal et la colonisation des terres qu'il est appelé à fertiliser offrent certainement toutes les chances possibles d'un bon bénéfice sur le capital placé 11 est également à remarquer que la construction du chemin de fer du Pas du Nid-de-Corbeau durant l'année actuelle procurera à ces terres un accès facile au marché splendide offert aux produits des terrains irrigués par les régions minières de la Colombie anglaise.

CANAL DE LA RIVIÈRE A L'ARC,

Aucune mesure n'a été prise pour la construction de ce canal, dont le tracé et l'arpentage sont traités au long dans le rapport de 1895, mais les rendements satisfaisants des étendues irriguées, et l'amélioration du marché pour ces produits, dont il est question ci-dessus, activera sans doute l'intérêt que l'on prend à l'entreprise projetée. Durant la dernière saison, il a été jugé opportun de déterminer d'une façon plus précise la situation et l'étendue des terrains qui peuvent être irrigués par ce canal, et pour mener cette entreprise à bonne fin il a fallu tracer et arpenter environ 41.5 milles de canaux secondaires ou de distributeurs principaux. Les détails concernant ces arpentages se trouvent à la partie II du présent rapport.

CANAL DE LA RIVIÈRE LA BICHE.

Dans le rapport général sur l'irrigation pour 1894, se trouve une description de l'exploration faite durant cette saison pour déterminer la possibilité de détourner l'eau de la rivière La Biche dans la rivière au Bouton-de-Rose, dans le but d'augmenter le débit de celle-ci durant la saison des eaux basses, afin de pourvoir aux besoins domestiqes et pour abreuver les animaux, et aussi pour fournir l'eau nécessaire à l'irrigation d'une grande étendue de terrain dans la région de Bouton-de-Rose, laquelle promet, grâce à l'excellente qualité du sol, des rendements avantageux résultant de l'arrosage artificiel. Durant la saison dernière, les arpentages nécessaires ont été faits pour établir le tracé du canal destiné à détourner l'eau en question, et les détails de cos arpentages, ainsi que la description de l'étendue qu'il est appelé à desservir, se trouvent dans la partie II du présent rapport.

CANAUX D'IRRIGATION DE SPRINGBANK.

Le rapport de l'année dernière mentionnait les délais qui ont empêché le commencement des travaux sur ces canaux. Malheureusement, la cause de ces délais n'est pas disparue durant la partie de l'année dernière où les travaux en plein air pouvaient être entrepris, et en conséquence rien n'a été fait pour la construction des canaux. Vers la fin de l'année l'Ordonnance du district d'Irrigation du Nord-Ouest a été amendée de façon à permettre la modification des limites du district d'irrigation, en laissant en dehors tous les colons qui avaient protesté contre le fait que leurs terres se trouvaient comprises dans le district, et l'arrêté final du couseil accordant la permission de prendre l'eau demandée dans la rivière du Coude et le ruisseau Jumpingpound a été passé à la fin de janvier de cette année. Le district est maintenant en mesure de procéder à la construction des canaux projetés, et l'on a commencé à s'occuper activement d'achever le travail de répartition du district et de passer les règlements pour autoriser l'émission d'obligations pour l'argent nécessaire à l'achèvement des travaux. Les amendements à l'Ordonnance du District d'Irrigation cidessus mentionnés, et qui sont discutés plus au long-ci-après, ont fait disparaître un grand nombre des dispositions qui portaient à croire que les travaux d'irrigation entrepris en vertu de l'ordonnance ne seraient pas couronnés de succès, et qui, dans une grande mesure, rendaient l'ordonnance impraticable; en conséquence, il n'y a plus maintenant aucune raison pour que le projet adopté pour le district d'irrigation de Springbank ne soit pas mené à bonne fin pourvu que les syndics apportent un soin convenable et intelligent à l'exécution des travaux projetés.

DROITS ET PRISES D'EAU POUR DES FINS DOMESTIQUES ET AUTRES.

Le tableau suivant indique les droits de prise d'eau qui ont été concédés jusqu'à présent pour des fins domestiques et autres. Une comparaison entre ce tableau et celui contenu dans le rapport de 1895 démontre que trois droits de cette nature seulement ont été concédés durant l'année dernière; il y a cependant cent droits de cette classe qui seront enregistrés dans un avenir peu éloigné, ces droits étant pour des réservoirs créés par la construction de barrages à de nombreux endroits dans la partie orientale de la région aride pour l'emmagasinage de l'eau destinée aux fins domestiques et à l'abreuvage des animaux.

LISTE des permis accordés pour des fins domestiques ou autres.

Observations.		Pour approvisionner un réservoir. Pour fournir l'eu à la ville de Calgary. Pour satisfaire aux droits fixés par l'ordonnace et la 35 V. e. 9. d. Pour approvisionner un réservoir. do do do do do do do do do do do do do d
Quantité d'eau.		Pieds à la seconde. 154 030 030 030 030 030 030 030 030 030 03
IRS	Méridien.	
SITUATION DU COURS	Range.	23-1-1 2822222 x 1-4×2208 2×412 x-1-522 11
ION DU	Concession.	
UATIC	Section.	1
SIT	Direction.	w www www.zz z wwzwzzwzwzwz zzwzw ww
Pour quelles fins accordés.		Domestiques. Autres fins. Autres fins. bomestiques. do do do do do do do do do d
Source d'approvisionnement.		Rivière du Ventre Rivière au Lait do do Buisseau Lee Ruis. Machd'Orignal. Ruis. Courant. Rapide Ruisseau Piapot Rivière du Conde Rivière du Conde Rivière du Conde Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière à l'Arc Rivière du Antler Rivière du Vertre Rivière du Vertre Rivière du Vertre Rivière du Vertre Rivière à l'Arc Rivière du Vertre Rivière du Vertre Rivière du Vertre Rivière du Coude
Nom,		Cie de c. de f. et de charb. d'Alberta do Cie d'usine à gazet aque. de Calgary. Cie de pouvoir d'eau de Calgary. Card, C. O., et antres Ch. de fer Canadien du Pacifique. do d

26, 000 Pour Pusage d'un pouvoir. 28, 350 Pour scieries Pour alimenter la réserve d'un moulin. Pour une scierie et un moulin à farine Pour flotter le bois d'une scierie Pour me fabrique de lainages.
300 F
28, 28, 28, 28, 28, 28, 28, 28, 28, 28,
440404
28 1 26 1 29 25
23.96.29
ZXXXZZZ OEEHHH
do (rés. Bobtail) NO. 5 6 25 4 do (v.àv.rés.G.dus.) NO. 5 6 25 4 do SE. 29 20 29 4 do SE. 18 6 1 5 do NE. 11 9 2 4 do NE. 14 23 1 5 do NE. 16 9 28 4
Rivière Bataille. Rivière du Ventre. Rivière aux Moutons. Rivière du Moulin. Rivière du Vieux. Ruisseau aux Poissons. Sources.
Département aff. indiennes Lineham, John McLaren, Peter E Shaw, Kinnaird et Cie Gardiner, C. W. E.

La saison de 1896, comme il a été dit déjà, a été favorable à l'irrigation, et dans presque tous les cas les propriétaires de fossés et les consommateurs d'eau ont eu de bonnes récoltes de toutes sortes. Des renseignements concernant ces résultats ont été obtenus de la plupart des irrigateurs au commencement de l'année; ils ont été préparés sous une forme facile à consulter et publiés dans un bulletin que voici:—

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

(Arpentages et irrigation.)

BULLETIN No. 2.

Conformément à la pratique inaugurée l'année dernière, des renseignements ont été recueillis durant les derniers deux mois chez les divers propriétaires de fossés et consommateurs d'eau de l'Alberta et de l'Assiniboïa, concernant les rendements des récoltes irriguées durant la dernière saison, et ces renseignements ont été résumés ci-après de façon à pourvoir à un échange de renseignements et d'idées entre

ceux qui sont intéressés dans la question de l'irrigation.

La saison de 1896 a été, en somme, très favorable à l'irrigation. La chute de pluie durant les mois d'été a été au-dessus de la moyenne, ainsi qu'on pourra le voir en consultant le tableau de la température moyenne et de la précipitation donné plus loin, mais cette pluie est venue trop tard durant la saison pour activer la croissance des récoltes hâtives, et ceux qui ont pu irriguer leurs récoltes durant la période de sécheresse du commencement de la saison ont déterminé par ce moyen une croissance qui ne s'est pas produite en ce qui concerne les récoltes non irriguées. période humide qui est survenue vers la mi-été a fait beaucoup de bien aux récoltes non irriguées, mais celles qui avaient été préalablement irriguées ont eu l'avantage de l'augmentation de force et de vigueur et ont conservé cet avantage jusqu'au temps de la moisson. La longue période de temps sec et chaud qui est survenue vers le temps de la moisson a fait mûrir les récoltes rapidement, et il en est résulté des rendements de grains très satisfaisants.

Jusqu'à présent l'eau employée à l'irrigation a été consacrée en grande partie à la culture du fourrage, le foin étant le produit le plus recherché pour l'élevage des animaux et la plupart de nos colons s'adonnant à cette industrie. De bonnes récoltes de grain, tant en ce qui concerne la quantité que la qualité, ont cependant été obtenues sur les terres irriguées durant la dernière saison, et dans un grand nombre de cas, les récoltes de grain qui ont été coupées en vert pour le fourrage auraient mûri et donné de bons rendements si les propriétaires eussent désiré avoir du grain

de préférence au fourrage.

Les rapports des divers irrigateurs pour la dernière saison, pour la plus grande commodité de ceux qui désirent les consulter, ont été résumés sous les titres suivants: -

BLÉ.

Une étendue très minime a été ensemencée en blé sur les fermes irriguées, et sur une partie considérable de cette étendue la récolte a été coupée en vert. Cependant, des résultats très satisfaisants ont été obtenus en ce qui concerne le grain que l'on a laissé mûrir, le rendement moyen ayant été d'environ 321 boisseaux par acres et la majeure partie étant un bon échantillon et tout à fait à la hanteur des exigences de la meunerie.

ORGE.

L'orge, comme le blé, a jusqu'à présent été cultivée par les irrigateurs en grande partie pour être coupée en vert, mais durant la dernière saison on a laissé mûrir

une grande partie de la récolte, qui a donné une moyenne de plus de quarante boisseaux à l'acre. Dans la plupart des cas le grain était d'une bonne qualité, mais

quelque peu décoloré pour avoir été mal récolté.

Îl y a en tout tempe un marché avantageux pour de bonne orge, une quantité considérable de celle qu'on emploie actuellement au maltage à Calgary et à d'autres endroits de l'Alberta devant être importée, et les irrigateurs feraient bien de donner plus d'attention à la culture de ce produit.

La croissance luxuriante de la paille de ce grain durant la dernière saison est démontrée par le fait que certains irrigateurs ont récolté de 2 à 3 tonnes de fourrage

par acre.

AVOINE.

Ce grain, comme le blé et l'orge, est cultivé en grande partie pour le fourrage, mais durant la dernière saison, on a laissé mûrir une partie considérable de la récolte, qui a produit un rendement moyen de 45 boisseaux à l'acre. Le grain était d'excellente qualité, une quantité considérable pesant quarante livres au boisseau et plus, et grâce à l'activité de la demande pour l'avoine dans la Colombie anglaise, de bons prix ont été réalisés.

Le grain coupé en vert pour le fourrage a donné un rendement moyen d'au delà de trois tonnes par acre, quelques irrigateurs ayant récolté jusqu'a cinq tonnes par

acre sur certaines étendues.

L'avoine donne une récolte certaine chaque année sur les terrains irrigués, et à l'avenir les irrigateurs constateront sans doute qu'il est plus profitable à laisser mûrir leur récolte et de compter sur la récolte de fourrage ordinaire dont il est question ci-après, plutôt que de couper leur avoine en vert pour le fourrage.

MIL.

Le mil semble être spécialement adapté à la culture dans les terrains irrigués, vu que l'eau ne lui fait aucun tort et qu'il ne souffre pas, comme la plupart des autres produits, d'un excès d'irrigation. Le rendement des prairies l'année dernière a donné un peu plus de $2\frac{1}{2}$ tonnes à l'acre, et comme l'étendue comprise dans cette estimation contient un grand nombre de nouvelles prairies, ce rendement est très satisfaisant.

L'attention est appelée sur l'expérience mentionnée dans les rapports de M. Edgar, laquelle consiste à semer du mil sur le sol vierge après l'avoir grossièrement remué au moyen d'une herse à disque. M. Edgar a certainement obtenu des résultats très satisfaisants, grâce à cette méthode, surtout si l'on tient compte de la petite

quantité de graine semée (4 livres à l'acre).

La récolte extraordinaire (2 tonnes à l'acre) obtenue par M. J. W. Ockley, du mil semé le 10 juin et récolté le 31 août, mérite une mention. Cette récolte a été arrosée deux fois.

BROMUS INERMIS.

Cette herbe, plus communément connue sous le nom abrégé de bromus, deviendra, d'après les apparences actuelles, la récolte du fourrage de notre région aride, son adaptation au climat et sa croissance sur les terres irriguées ayant maintenant été établies d'une façon satisfaisante. Durant la dernière saison, M. W. R. Hull a obtenu un rendement de près de quatre tonnes à l'acre d'une troisième saison de récolte de cette herbe, dont la hauteur moyenne était de six pieds environ, et d'autres rendements de $3\frac{1}{2}$ tonnes par acre ont été obtenus de la coupe de la deuxième année. Cette herbe fait d'excellent foin, et les prairies bien entretenues donneront de forts rendements pendant de longues années. Le bromus devrait être semé sur un sol net et bien pulvérisé, avec de l'avoine ou d'autres grains. On trouvera ci-après les renseignements relatifs à la quantité de graine qui doit être semée. Il faut apporter beaucoup de soins à l'irrigation de cette récolte, vu qu'elle ne peut, comme le mil, résister à un excès d'eau.

POIS ET SEIGLE.

De petites étendues, cultivées au moyen de l'irrigation, ont été consacrées, durant la dernière saison, à ces deux produits, et ont donné des rendements satisfaisants. Les pois viennent exceptionnellement bien dans ce district sur les terrains irrigués, et ils promettent une récolte sûre et abondante qui devrait donner de bon profits si les produits sont employés à l'élevage des porcs.

HERBES INDIGÈNES.

Le rendement du foin dans la majeure partie des terres irriguées produisant des herbes indigènes n'a pas été satisfaisant. Les herbes indigènes, particulièrement sur les terres élevées, sont le produit des conditions d'aridité existantes, et bien que leur croissance puisse être activée par l'arrosage artificiel, en fin de compte les irrigateurs trouveront plus de profit à défoncer le sol et à y semer d'autres espèces de plantes fourragères dont ils pourront obtenir des rendements abondants au moyen de l'irrigation.

LÉGUMES.

Dans toutes les parties des régions arides, les jardins irrigués ont produit d'excellentes récoltes, et l'on cite un grand nombre de cas où des insuccès réitérés, en ce qui concerne la culture des légumes, insuccès qui s'étaient produits dans des conditions ordinaires, ont été suivis de rendements splendides résultant de l'irrigation. On a remarqué dans bien des cas des rendements exceptionnellement considérables de pommes de terre et de tous les légumes ordinaires, y compris les pois, les fèves, les asperges, les choux, les choux-fleurs, betteraves, carottes, navets, laitues et céleri. Les laitues, choux-fleurs, céleri et asperges cultivés dans le district peuvent soutenir avantageusement la comparaison avec les produits similaires cultivés dans n'importe quelle partie du Canada. Dans la région du Ruisseau des Erables on a de bonnes récoltes de maïs, tomates, citrouilles et melons.

NOMBRE D'IRRIGATIONS.

Le nombre d'irrigations pour une culture quelconque doit naturellement dépendre de la nature de la saison, mais l'expérience acquise jusqu'à présent démontre que si le terrain est convenablement cultivé, deux irrigations sont suffisantes pour une récolte de grain, la première ne devant être appliquée que lorsque le grain a atteint une croissance forte et vigoureuse. On ne devrait pas avoir recours à l'irrigation pour faire lever le grain à moins d'absolue nécessité. Le mil résiste aux irrigations fréquentes, et, de fait, semble très bien réussir dans ces conditions. Le bromus a également besoin de plusieurs arrosages.

Les terrains de prairies semblent donner les meilleurs résultats en ce qui concerne l'irrigation d'automne. Quant aux terres cultivées, si elles sont très sèches, il est bon de leur appliquer, vers la fin de l'automne, de l'eau en quantité suffisante pour donner à la semence une bonne avance le printemps suivant. Les jardins devraient être arrosés selon l'apparence des légumes, mais on ne devrait plus appliquer l'eau lorsque les légumes approchent du point culminant de leur croissance.

ENSEMENCEMENT DES PLANTES FOURRAGÈRES.

Le mil devrait être semé sur du terrain bien cultivé, avec le grain, au printemps; environ dix livres (10) de graine par acre suffisent. Semez avec l'avoine ou quelque autre grain, et, si l'herbe lève bien, irriguez après que le grain est coupé. Les résultats obtenus par M. Wm. Edgar, dont il est question ci-dessus, semblent justifier la méthode qui consiste à semer le mil sur le gazon dans certains cas.

Le bromus devrait être semé avec le grain au printemps, sur du terrain bien cultivé, la quantité ordinaire de graine étant d'environ dix livres à l'acre. On le sème avec de l'avoine, de l'orge ou quelque autre grain, et en général il n'a pas une très belle apparence la première année. Si le terrain est humide, n'irriguez pas à l'automne.

On peut se procurer de la graine de mil et de la graine de bromus chez tous les marchands faisant le commerce de gros des graines de semence dans l'est du Canada, les prix moyens étant: mil, de quatre à six cents la livre; bromus, 15 cents la livre. Ces prix sont pour des quantités considérables. Il paraît qu'on peut se procurer une quantité limitée de graine de bromus à la ferme expérimentale à Indian-Head, Assiniboïa.

TABLEAU indiquant le nombre d'acres ensemencées et le rendement par acre durant la saison de 1896, tels qu'indiqués par les rapports ci-joints.

Nature des produits.	Nombre d'acres.	Rendement total.	Rendement moyen par acre.	Valeur d	e la récolte.
Blé Orge Avoine Blé coupé en vert Avoine do Seigle do Mil Bromus Herbes indigènes Légumes	100·5 57 462 83 471 86 289 51·3 4,510 32·5	1,998 boiss, 1,760 do 19,309 do 156 tonnes, 1,231 do 104 do 803·5 do 138 do 3,292 do 6,087 boiss.	24 9 boiss. 35 5 do 47 1 do 2 86 tonnes. 2 73 do 1 69 do 2 03 do 2 11 do 319 boiss.	\$ 0 65 0 30 0 30 6 00 6 00 6 00 10 50 10 50 6 00 0 50	\$ 1,298 76 528 06 5,192 76 936 06 7,386 06 624 06 624 06 19,752 06 19,752 06 3,043 56

Remarque.—Le total de la superficie des terres pouvant être irriguées par les fossés qui ont fourni l'eau aux terrains ci-dessus est d'environ 85,000 acres. Sur ce nombre, environ 7,500 acres seulement ont été irriguées l'année dernière, y compris les 6,164 acres ci-dessus mentionnées et plusieurs petites étendues au sujet desquelles aucun rapport n'a été reçu.

TABLEAU des prix courants à Calgary.

•	
Blé, première qualité	 65 cents le boisseau.
Orge do pour maltage	 37 do do
Orge do pour maltagedo deuxième qualité	 30 do do
Avoine	 30 do do
Mil en ballot	 \$10.50 la tonne.
Bromus en ballot	 10.50 do
Foin indigène en ballot	 5.50 à \$6 la tonne.
Avoine, orge ou blé coupés en vert pour le fourrage	 5.00 do

Il y a eu un marché actif pour tous les produits ci-dessus, de fait, la demande a excédé la production locale.

Tableau de la température et de la chute de pluie à certains endroits dans l'Alberta méridionale et l'Assiniboia occidentale, durant les mois de mai, et les suivants jusqu'à reptembre, inclusivement, durant les années 1895 et 1896.

Endroit.	Température	Température	Pluie tombée	Pluie tombée
	moyenne	moyenne	de mai à septembre	de mai à septembre
	de mai à septembre	de mai à septembre	1895,	1896,
	1895.	1896.	inclusivement.	inclusivement.
Calgary Pincher-Creek. Medicine-Hat. Swift-Current. Régina	55·7 61·2 59·3	55·5 56·1* 61·2 58·9 57·3	Pouces. 9.86 12.28 8.05 8.96 4.54	Pouces. 8 12 6 28* 9 33 9 32 14 31

^{*} Trois mois.

J. S. DENNIS, Inspecteur en chef.

A. 1898

CALGARY, 26 janvier 1897.

RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LES IRRIGATEURS.

G. Anderson, jeune, canton 21, rang 3, ouest 5me, 70 acres irriguées. Deux irrigations, 1er juin et 1er septembre.

Récolte:—Avoine, 2 acres coupées en vert, 5 tonnes. Foin indigène 68 acres, 50 tonnes. Sol, marne légère et sablonneuse ; une tempête de neige a empêché de couper le foin sur une partie de la prairie. La récolte n'a pas été considérable.

G. Anderson, aîné, canton 21, rang 3, ouest 5me, 15 acres irriguées. Deux irrigations, 1er juin et 15

Récolte:—Herbes indigènes 15 acres, rendement 15 tonnes. Sol, marne légère et sablonneuse.

Récolte bonne mais abattue par la neige. ALEX. AIRD, canton 20, rang 4, ouest 5me, 40 acres irriguées. Deux irrigations, 1er mai et 15 juillet.

Récolte:—Herbes indigènes 40 acres, 50 tonnes. Sol, marne noire sablonneuse. Récolte, 1er août. GEORGE BELL, canton 21, rang 3, ouest 5me, 40 acres irriguées. Irrigation le 9 juin.

Récolte:—Foin 60 acres, rendement 50 tonnes. Sol, sablonneux sur gravier. Il était impossible d'y récolter du foin sans irrigation. Il croit que les prairies devraient être irriguées de bonne heure le printemps.

MME JANIE BRODERICK, canton 18, rang 28, ouest 4me, 30 acres irriguées. Une irrigation à la fin de juillet. Foin irrigué l'automne dernier.

Récolte:—Avoine, 15 acres, 600 boisseaux. Pommes de terre, $2\frac{1}{2}$ tonnes à l'acre. Grain moissonné en septembre. La première fois que j'ai un jardin depuis cinq ans. Les pommes de terre qui ont été irriguées ont donné quatre fois la quantité des récoltes antérieures. La rareté du bois de construction a été cause qu'il était tard lorsque l'eau a été mise sur le terrain. L'avoine irriguée avait près de 5 pieds de le production de collection de hauteur, et celle qui n'était pas irriguée n'a pas pousssé du tout.

Blake et Miles, canton 9, rang 1, ouest 5me, 21 acres irriguées. Première irrigation le 15 mai,

dernière irrigation le 20 juillet.

Récolte:—Avoine, 12 acres, coupée en vert, 16 charges. Mil, 9 acres, médiocre, 7 tonnes. Légumes, moyens. Moissons: Grain, du 6 au 8 septembre; foin, 20 juillet; légumes, 5 octobre. Les fossés ne sont pas achevés, en conséquence la récolte n'est pas aussi bonne qu'elle aurait pu l'être. Le mil commence à disparaître.

S. Brouard, canton 8, rang 25, ouest 4me, 30 acres irriguées. Deux irrigations, au commencement de

juin et à la fin de juillet.

juin et à la fin de juillet.

Récolte:—Blé, 2½ acres, 50 boisseaux. Avoine, 20 acres, 700 boisseaux. Herbes indigènes, 7½ acres, 7 tonnes. Moisson: Grain, août et septembre; foin, fin d'août. La récolte du blé a été inégale. Une partie de l'avoine a été coupée en vert rour le fourrage. Vu la situation du fossé, la récolte n'a pas été aussi avantageuse qu'elle le serait si le fossé était placé d'une façon plus satisfaisante.

D. Braniff, canton 11, rang 23, ouest 3me, 230 acres irriguées. Deux irrigations, 12 avril et octobre. Récolte:—4 acres, 40 boisseaux; avoine, 20 acres, 606 boisseaux; herbes indigènes, 160 acres, 100 tonnes; légumes, 4 acres, 500 boisseaux. Moisson: Grain, août et septembre; foin, de juillet à octobre; légumes, 20 octobre. L'eau était basse dans le ruisseau lorsque l'on a eu le plus grand besoin d'eau. Il est van d'irriguer au printemps et à l'autonne dans les endroits où l'eau est rare en été. L'irrigation chasse bon d'irriguer au printemps et à l'autonne dans les endroits où l'eau est rare en été. L'irrigation chasse les mulots.

les mulots.

H. F. Cook, canton 1, rang 20, ouest 4me, 35 acres irriguées. Pas d'irrigations.

Récolte:—Avoine, 35 acres, coupée pour le fourrage. Trop froid pour mûrir le grain ou les légumes.

Il est tombé assez de pluie durant cette saison, de sorte qu'on n'a pas irrigué.

RANCHE COCHRANE, canton 5, rang 26, ouest 4me, 170 acres irrigués. Irrigations: foin, 2; grain, 1.

Foin, le 1er juin et le 12 juillet; grain, le 15 juin.

Récolte:—Avoine, 32 acres, 90 tonnes, coupée en vert; foin indigène, 137 acres, 70 tonnes; légumes, 1 acre, 550 boisseaux. Sol, légère marne sablonneuse.

Moisson: Grain, 8 août; légumes, 1er octobre.

La première partie de la saison a été froide et désavantageuse. Une grande partie des prairies arrosées

La première partie de la saisoir à été froide et desavantageuse. Che grande partie des prafries arrosces n'étaient pas assez bonnes pour y couper le foin.

H. D. CRITCHLEY, 20 acres irriguées. Cinq irrigations, du 20 juin au 20 août.

Récolte:—Avoine, 20 acres, 50 charges coupées en vert. Moisson, 1er septembre. Légumes, récolte très raisonnable. Irriguez l'autonne ou avant les semailles du printemps si c'est possible. Il n'est pas bon d'irriguer le grain très jeune. Irriguez lorsque le temps est sombre ou la nuit.

Colonie de Cardston, canton 3, rang 25, ouest 4me. Deux irrigations.

Récolte:—On n'a pas tenu le compte du rendement. On en a tiré des approvisionnements tout l'été.

Le rendement a été doublé par l'irrigation. Variété de produits de jardinage. Travaux non terminés pour irriguer les terres à grain. Verdict en faveur de l'irrigation.

COMPAGNIE D'IRRIGATION DE CALGARY, canton 24, rang 3, ouest 5me. 140 acres irriguées. Irriguées

du 11 au 30 mai.

Récolte:—Foin indigène, 140 acres, 173 tonnes. Moisson en août. Terrain non clôturé, en conséquence, les meilleurs résultats n'ont pas été obtenus vu que le foin a été détruit par les animaux. La superficie est estimée. La moisson a été fréquemment interrompue par le mauvais temps.

CIE DES TERRES ET DES RANCHES DU CANADA, canton 12, rang 22, ouest 3me, 150 acres irriguées,

Irrigation du 1er mai au 15 juin.

Récolte:--Foin indigène, 225 tonnes. Sol, sablonneux. Moisson, août et septembre.

CIE DES TERRES ET DES RANCHES DU CANADA, canton 13, rang 19, ouest. 80 acres irriguées. 1rrigation du 1er mai au 15 juin.

Récolte ;- Foin indigène, 100 tonnes. Sol, sablonneux. Moisson, août et septembre.

O. A. CRITCHLEY, canton 24, rang 2, ouest 5me. 75 acres irriguées, Irrigation le 31 mai.

Récolte:—Blé, 25 acres, 70 tonnes; avoine, 40 acres, 100 tonnes; avoine, 10 acres, 300 boisseaux.

Moisson, 5 septembre. Une petite partie de la récolte n'a pas été atteinte par l'eau; elle a été complètement brû'ée et n'a donné aucun rendement.

Jean Claustre, canton 10, rang 24, ouest 3me. 20 acres irriguées. Pas d'irrigations. Récolte, -Foin indigène, 20 acres, 40 tonnes. On a trouvé l'eau trop froide l'année dernière. Ai l'intention de construire un réservoir pour retenir l'eau afin que le soleil puisse la réchauffer à la prochaine

A. E. BANNISTER, canton 22, rang 28, ouest 4me. 50 acres irriguées. Trois irrigations, du 1er juin

à la mi-juillet.

Récolte:—Foin indigène, 50 tonnes; légumes de toutes sortes, bonne récolte. Moisson, foin, juillet, Après la coupe du foin, le pâturage a fourni une bonne nourriture pour l'engrais des bouvillons jusqu'à la fin de septembre.

DIXON FRÈRES, canton 11, rang 26. ouest 3me. 3 acres irriguées. Irriguées à intervalles, 3me année. Récolte:—Avoine, environ 240 boisseaux. Moisson, septembre. Coupée en vert et ne sera pas battue. Si on l'eut laissée mûrir, elle eut donné environ 80 boisseaux à l'acre.

Mme Annie Dowling, canton 22, rang 3, ouest 5me. Deux irrigations en juin et août. Récolte:—Avoine, 9 acres, 45 charges coupées en vert. Moisson, 6 septembre. Première année d'irrigation. Le fossé n'a pas été achevé à temps pour pouvoir mettre l'eau où il y en avait le plus grand besoin. W. B. Elliot, canton 26. rang 4, ouest 5me. 50 acres irriguées. Irrigation depuis le 25 mai jusqu'au

Récolte:—Blé, 2 acres, 42 boisseaux; orge, 4 acres, 132 boisseaux; avoine, 14 acres, 610 boisseaux; seigle, 6 acres, coupé en vert; foin indigène, 20 acres, 5 tonnes; pommes de terre, 1 acre, 45 boisseaux. Moisson: grain, août et septembre; légumes, 6 octobre. Les menus légumes semés en premier lieu ont manqué à cause de la gelée et des vers. Les pommes de terre ont souffert de la gelée, les 23 juin et 24

125 acres irriguées. Quatre irrigations. La première

WILLIAM EDGAR, canton 22, rang 3, ouest 5me. 1: à l'automne de 1895, la dernière à la fin de juillet 1896.

Récolte:—Avoine, 1 acre, 80 boisseaux. Avoine, 14 acres, 40 charges coupées en vert. Mil, 30 acres, 45 tonnes. Foin indigène, 80 acres, 100 charges. Sol, marne profonde. Moisson: grain, 14 septembre; foin, 30 août; mil semé sur l'herbe en 1894 (4 livres) lève maintenant en très bonne condition. Recom-

foin, 30 août; mil semé sur l'herbe en 1894 (4 livres) lève maintenant en très bonne condition. Recommande que le mil soit semé de cette manière.

G. W. S. Elton, canton 8, rang 10, 5me, 28 acres irriguées, vers le 12 juillet.

Récolte:—Avoine, 14 acres, 561 boisseaux. Avoine, 14 acres, 28 tonnes coupées en vert. Moisson; grain, 18 septembre; foin, 28 août. L'avoine récoltée sur 14 acres a été battue et a donné un rendement et 40 boisseaux par acre, pesant au delà de 40 livres au boisseaux. Le fourrage vert avait de trois à cinq pieds de hauteur. La sécheresse a été tellement excessive qu'une bonne partie du grain n'a germé qu'après l'irrigation. On aurait irrigué plus tôt, mais le fossé n'a pas été achevé à temps.

H. H. FAUQUIER, canton 10, rang 25, ouest 3me, 25 acres irriguées, vers le 12 juillet.

Récolte:—Blé, 2 acres, 3 fortes charges. Orge, 1 acre, 1 forte charge. Avoine, 20 acres, 27 charges.

Pommes de terre, 1 acre, 260 boisseaux. Moisson, mi-août. Blé et orge pas encore battus. Tous les legumes ont été très bons. Il est tombé de la pluie au printemps et vers la fin de l'été, ce qui a été cause qu'une seule irrigation a suffi.

qu'une seule irrigation a suffi.

JOSEPH FISHER, canton 21, rang 3, ouest, 5me, 80 acres irrigués. Deux irrigations depuis le commencement de juin jusqu'à la fin de juillet.

Récolte:—Foin indigène, 80 acres, 100 tonnes. Sol, marne et sous-sol en gravier. Approvisionnement d'eau insuffisant. Les 100 acres de terrain bas humectées par l'eau ont produit le meilleur foin.

d'eau insuffisant. Les 100 acres de terrain bas humectees par l'eau ont produit le meilleur foin.

JOHN FURMAN, canton 16, rang 2, ouest 4me, 31 acres irriguées, depuis le 15 avril jusqu'à la mi-juin.

Récolte:—Avoine, 9 acres, non battue. Mil, 22 acres, 2½ tonnes par acre. Sol, marne noire. Moisson: foin, 1er août; grain, 15 septembre. Le pays ne vaut rien sans l'irrigation. L'avoine est trop forte. Mil, de 2 à 2½ tonnes par acre.

W. M. Gun, canton 9, rang 2, ouest 5me, 28 acres irriguées. Une seule irrigation, le 10 juin.

Récolte:—Avoine, 10 acres, 407 boisseaux. Avoine, 18 acres, 35 tonnes. Légumes; 18 acres, 3§ tonnes.

Moisson: grain, 25 septembre; foin, 29 septembre; légumes, du 1er au 10 octobre. Le grain a poussé à une hauteur de 6 pieds 6 pouces; il était un peu trop vigoureux pour être battu, mais excellent pour la neurriture des animaux. neurriture des animaux.

CAPT. M. GARDNER, canton 24, rang 4, ouest 5me. Irrigué par pièce. Irrigations: Mil, 22 mai et le 1er juin. Avoine, 18 juillet et 6 août.

Récolte: --Avoine, 2 acres, 54 tonnes; mil, 2 acres, 3½ tonnes. Moisson: Fourrage d'avoine, commencée le 31 août. Sans l'irrigation on n'aurait eu qu'une demi-récolte et pas de mil. La récolte ne peut donner une juste idée de ce qui pourrait être fait, vu que la coupe du foin irrigué n'a pu être faite qu'après les respectives delicate le respectations delicate le respectations. les premières gelées et la première neige.

Colin Genge, canton 9, rang 26, ouest 4me. Six acres irriguées. Trois irrigations espacées de

deux semaines.

J'avais 35 acres en culture. Coupé en vert pour le fourrage. J'ai récolté plus sur les 6 acres qui ont été irriguées que sur les 29 acres qui ne l'on pas été, bien que l'eau n'ait pu être mise sur le terrain avant la

CIE DU RANCHE À CHEVAUX DE LA RIVIÈRE HAUTE, canton 13, rang 29, ouest 4me. 20 acres irriguées.

Une seule irrigation le 1er juillet.

Une seule irrigation le 1er juillet.

Récolte: —Blé, 20 acres, 20 tonnes, coupé en vert. Moisson, 15 août. C'est la première fois que l'eau est appliquée. Le réseau latéral n'est pas achevé. Résultat satisfaisant.

W. R. Hull, canton 22, rang 1, ouest 5me. 325 acres irriguées. Deux irrigations. Depuis le commencement de juin jusqu'à la fin de juillet.

Récolte: —Blé, 7 acres, 255 boisseaux; orge, 8 acres, 370 boisseaux; avoine, blanche, 14 acres, 667 boisseaux; avoine, noire, 3 acres, 185 boisseaux; mil et bromus mêlés, 100 acres, 535 tonnes; bromus, 33 acres, 128 tonnes; foin indigène, 25 acres, 40 tonnes; légumes, pas d'estimation de la quantité, mais toute la récolte est de première classe. Sol, sablonneux et marne noire. Moisson, grain, principalement de l'avoine et du blé, qui a été coupé en vert pour le fourrage et qui a produit 375 tonnes.

Fraser et McKinnon, canton 21, rang 2, ouest 5me. 300 acres irriguées. Deux irrigations, 1er juin et 25 juillet.

et 25 juillet.

Récolte:—Foin indigène, 300 acres, 200 tonnes. Moisson: août et septembre. L'eau aurait dû être appliquée un mois plus tôt, mais on a cru que le temps était trop froid. J'en suis arrivé à la conclusion que le terrain à sous-sol de gravier ne saurait souffrir de l'irrigation hâtive.

F. A. JACKSON, canton 21, rang 3, ouest 5me. 50 acres irriguées. L'irrigation a eu lieu lorsque l'eau était en quantité suffisante dans le ruisseaux.

était en quantité suffisante dans le ruisseau.

Récolte:—Herbes indigènes, 12 tonnes de foin. Sol, marne argileuse. J'avais du foin ailleurs, de sorte que je n'ai coupé qu'une petite partie irriguée. Moisson en septembre.

JONES & SMART, canton 19, rang 15, ouest 3me. 150 acres irriguées, en mars, avril, juin et juillet. Récolte:—Avoine, 10 acres, 10 tonnes. Foin indigène, 140 acres, 20 tonnes. Légumes, 2 acre, 75 boisseaux de pommes de terre. Moisson: Foin et avoine, juillet; légumes, octobre. La quantité d'eau n'est pas suffisante pour qu'il soit possible d'espérer de bons résultats sur les terres à foin d'ici à un certain nombre d'années.

RANCHE GLENGARRY, canton 12, rang 29, ouest 4me. 135 acres irréguées. Trois irrigations, du 1er

juin au 20 juillet.

Récolte: Blé, 5 acres, coupé en vert. Avoine, 70 acres, coupée en vert. Seigle, 10 acres, coupé en vert. Mil, 35 acres, 70 tonnes. Légumes, 3 acres, belle récolte. Moisson: Grain, septembre; foin, août; légumes, octobre. Le grain a été semé sur du terrain défoncé vers la fin de mai. Il y avait apparence d'une belle récolte, mais une forte tempête de neige qui est survenue au commencement de septembre l'a

d'une belle recotte, mais une force tempere de heige qui est survenue au commencement de septembre aplatie à tel point qu'elle n'a pu s'en relever.

H. S. Lort, canton 24, rang 2, ouest 5me. Irrigations fréquentes depuis le 15 mai jusqu'au ler août.
Récolte:—Avoine, 10 acres, 679 boisseaux. Fourrage d'avoine, 5 tonnes à l'acre. Mil, 2½ acres, 6 tonnes. Foin indigéne, 100 tonnes. Légumes, bons. Récolte de grain irriguée. Le temps chaud du mois de février a fait dégeler la terre. N'ai eu besoin que de 5 tonnes de fourrage d'avoine. Sol, marne noire.

Moisson: grain, première semaine de septembre; foin, fin de juillet.

GEORGE LANE ET CIE, canton 14, rang 29, ouest 4me. 100 acres irriguées. Plusieurs irrigations.

Récolte:—Foin indigène, 100 acres, 100 tonnes. Foin, de qualité supérieure. Troisième année d'irrigation, et je crois qu'il y a amélioration.

gation, et je crois qu'il y à amelioration.

P. Lachance, canton 8, rang 25, ouest 4me. 60 acres irriguées le 17 mai.
Récolte:—Blé, 7 acres, 200 boisseaux. Avoine, 24 acres, 800 boisseaux. Foin indigène, 1½ acre, 2 tonnes. Pommes de terre, 1½ acre, 250 boisseaux. Avoine verte, 26 acres, 30 tonnes. Moisson: blé, 3 septembre; avoine, 20 août; foin, 20 août; légumes, 15 octobre. Le terrain semé en blé a été irrigué deux fois; l'autre terrain, une fois. Les pommes de terre ont été irriguées l'année dernière.

LEEDS, ELLIOTT ET CIE, canton 12, rang 28, ouest 4me. 25 acres irriguées. Irrigation depuis le 1er ivillet irreguées l'année dernière.

juillet jusqu'au 1er août.

juillet jusqu'au 1er août.

Récolte:—Blé, 10 acres, pas battu. Orge, 4 acres, pas battue. Avoine, 50 acres, pas battue. Seigle, 8 acres, pas battu. Bromus, 2 acres, laissé monter à graine. Foin indigène, laissé monter à granne. Pommes te terre, \(\frac{3}{4} \) d'acre, 400 boisseaux. La glace a emporté l'écluse au printemps, ce qui a retardé l'irrigation. Ce qui a été arrosé a réussi à merveille. Du grain qui était apparemment brûle au ras de terre a grandi de trois pieds dans 20 jours après avoir été irrigué; 1e foin indigène a grandi dans la même proportion. Sans l'eau, la récolte aurait été nulle. Le fourrage vert a donné environ trois tonnes à l'acre.

A. A. Lindquest, canton 1, rang 26, ouest 4me. 25 acres irriguées le ler juillet.

Récolte:—Mil, 20 tonnes. Pommes de terre, 1 tonne. Moisson: foin, 25 août; légumes, 20 octobre. W. R. Lees, canton 6, rang 1, ouest 5me. 22 acres irriguées. Irrigation du 24 juin au 29 juin.

Récolte:—Blé, 3 acres, 90 boisseaux; orge, 5 acres, 90 boisseaux; avoine, 6 acres, 240 boisseaux; avoine et mil, 8 acres, 16 tonnes. Moisson: du 5 août au 20 septembre. Vu le mauvais temps pendant la moisson, il s'est perdu beaucoup de grain.

L'avoine pesait 46 livres au boisseau.

W. Moore, canton 10, rang 25, ouest 3me. 90 acres irriguées. Deux irrigations, ler mai et 1er juin.

Récolte:—Foin indigène, 90 acres, 70 tonnes. Moisson, ler août. Le ruisseau s'est asséché au commencement de juin, ce qui est cause que l'irrigation n'a pas réussi.

mencement de juin, ce qui est cause que l'irrigation n'a pas réussi.

W. R. Moseley, canton 22, rang 3, ouest 5me. 95 acres irriguées. Irrigation, du 22 juin au 6 juillet. Récolte;—Avoine, 6 acres, 30 charges; seigle, coupé en vert, 7 acres, 14 charges. Sol, marne noire. Moisson, grain, 12 août; foin, 18 août; l'irrigation a très bien réussi.

C. McCarthy, canton 10, rang 23, ouest 3me. 15 acres irriguées. Deux irrigations, pommes de terre

seulement. 1er et 15 juillet.

Récolte:—Avoine, 14 acres, 700 boisseaux ; pommes de terre, 1 acre, 300 boisseaux. Moisson : grain, 15 septembre. Pommes de terre, 1er octobre. Le terrain est situé sur une pointe basse formée par un coude du ruisseau et l'avoine n'a pas eu besoin d'irrigation. Laissé l'eau sur les pommes de terre 12 heures, jusqu'à ce que la terre eut été bien imbibée.

J. W. Oakley, canton 22, rang 3, ouest 5me. 95 acres irriguées. Trois irrigations du 20 juin au

mois de septembre.

mois de septembre.

Récolte: — Mil, 15 acres, 30 tonnes; bromus, 15 acres, 10 tonnes; foin indigène, 72 acres; jardin.

S.l. marne sablonneuse. Moison: foin, juillet et août. Légumes, octobre. Le bromus a été semé en majeure partie durant cette saison et a donné une bonne croissance pour l'année prochaine. L'ancien chaume de cette plante a donné une bonne récolte de 3½ tonnes à l'acre. Le mil a été semé le 10 juin, coupé le 31 août, rendement, 2 tonnes à l'acre. C'est une récolte merveilleuse pour la première saison.

M. Oxarart, canton 6, rang 27, ouest ?me. Irrigué à intervalles. Huitième année.

Récolte:—Avoine, 25 acres, 800 boisseaux; foin indigène, 300 acres, 350 tonnes; légumes, bonne récolte. Moisson, du ler juillet au ler septembre.

R. Patterson, canton 8, rang 25, ouest 5me. 25 acres irriguées le 15 mai.

Récolte: Avoine, 5 acres, 10 tonnes; foin indigène, 20 acres, 25 tonnes. Moisson: foin, 1er août; avoine, 25 août. Grain irrigué une fois; foin, tout le temps. Les meilleurs résultats ont été obtenus sur les terres à foin qui ont été irriguées l'année dernière. Le terrain a servi de pâturage depuis douze ans et

les terres à foin qui ont été irriguées l'année dernière. Le terrain a servi de pâturage depuis douze ans et on n'y avait jamais coupé de foin.

WM Pierce, canton 24, rang 1, ouest 5me. 35 acres irriguées. Irrigations: avoine, 3; orge, 4; mil, 4;

du 20 mai au 1er août.

du 20 mai au 1er août.

Récolte:- Orge, 6 acres, 270 boisseaux; avoine, 10 acres, 600 boisseaux; avoine et pois mêlés, 8 acres, 10 tonnes; pois, 2 acres, 40 boisseaux; mil, 8 acres, 20 tonnes; bromus, 1-5 d'acre; légumes, 3 acres. Sol marne légère. Moisson, du 20 juillet au 8 septembre. Vu la mauvaise qualité de la semence, plus de la moitié de l'avoine n'a donné que 40 boisseaux à l'acre, le reste a donné 80 boisseaux à l'acre. Les pois et l'avoine ont donné un fourrage de très bonne qualité, les uns et les autres ayant atteint un assez haut degré de maturité. Le premier labour étant inégal, cela a rendu l'irrigation difficille, tellement qu'à certains endroits rien ne pousse. Vu l'insuffisance des machines à battre, 25 pour 100 des pois n'ont pas été battus et une grande quantité a été consommée en vert pour la table. Quatre acres de mil ensemencées en orge durant les années précédentes ont donné 3 tonnes à l'acre, le reste, semé en blé, très clair, nul en certains endroits. Les avantages de l'irrigation ont été très visibles l'année dernière.

CHARLES PRIDDIS, canton 22, rang 3, ouest 5me. 7 acres irriguées. Deux irrigations, automne 1895, printemos 1896.

printemps 1896.

Récolte :- Foin indigène, 10 charges. Moisson, juillet. Cette année on aura beaucoup plus de terrain ensemencé en mil et irrigué.

Sampsom et McNaughten, canton 24, rang 2, ouest 5me. 76½ acres irriguées. Irrigation du 3 juin

au 10 août.

Récolte: -Blé, 6 acres; avoine, 14½ acres, tout coupé en vert, environ 2 tonnes de fourrage à l'acre; foin indigène, 50 acres, 60 tonnes.

CIE D'IRRIGATION DU RUISSEAU AU MOUTON, canton 20, rang 1, ouest 5me. 1,200 acres irriguées. Cinq

irrigations de 1894 à 1896.

Récolte: Blé, 10 acres, coupé en vert; avoine, 20 acres, 800 boisseaux; foin indigène, 200 tonnes. Moisson: 10 septembre. 100 acres seulement ont été convenablement irriguées, vu que l'on était à achever le fossé principal, lequel n'a été prêt qu'au mois de juillet cette année.

C. B. Sheldon, canton 11, rang 25, ouest 3me. 25 acres irriguées. Trois irrigations du 10 au 20

jaillet.

Récolte:-Foin indigène, 10 tonnes.

ROBERT TURNER, canton 21, rang 3, ouest 5me. 60 acres irriguées. Deux irrigations, juin et août. Récolte:—Foin indigène, 60 acres, 80 tonnes. Sol, marne noire; moisson, septembre. A. T. Wallace, canton 10, rang 24, ouest 3me. Irrigations, 1er avril. Pas d'eau après le 15 juillet.

Récolte:—Avoine, 7 acres, coupée en vert ; foin indigène, 10 acres, 20 tonnes. Première saison. Moisson 17 août. La récolte aurait été meilleure si l'on avait irrigué en automne. Pommes de terre, bonne récolte; pas irriguée.

JOSEPH T. WAITE, canton 20, rang 4, ouest 5me. 40 acres irriguées à intervalles durant tout l'été. Récolte:—Avoine, 2 acres, 4 tonnes; foin indigène, 40 acres, 45 charges. Sol, graveleux. Moisson, foin vers la fin d'août. L'avoine ne pousse qu'à la condition d'être trempée, l'irrigation n'a pas été complète vu le manque de fossés latéraux, mais la récolte a été augmentée de moitié grâce à l'application de l'eau. R. A. WALLACE, canton 10, rang 28, ouest 4me. 300 acres irriguées du 10 juin au 15 juillet. Récolte:—Blé, orge et avoine mêlés, 40 acres, 150 tonnes de fourrage vert; bromus, un dixième d'acre, l'acres de l'eau acres, 150 tonnes de fourrage vert; bromus, un dixième d'acre, acres de fourrage vert; bromus, un dixième d'acre, l'acres de fourrage vert; bromus, un dixième d'acre, l'acres de fourrage vert; bromus, un dixième d'acres, l'acres de fourrage vert de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'acres de l'a

bon; foin indigène, 260 acres, 250 tonnes; légumes, à acre, bons. Sol, marne sablonneuse. Moisson, grain, du premier au 15 septembre; foin, du 25 juillet au 15 septembre. Le printemps a été froid, ce qui a ralenti la croissance, surtout celle du foin coupé en 1895. Je préférerais irriguer en automne, afin qu'il ne soit pas nécessaire de mettre l'eau au printemps avant que le grain et le foin soient bien levés.

George T. Young, canton 22, rang 3, ouest 5me. 103½ acres irriguées. Irrigation entre la fin de mai

et le 1er juin.

Récolte:—Avoine, 3½ acres, 18 charges; foin indigène, 100 acres, 200 tonnes. Moisson, 20 juillet. L'irrigation a au moins doublé la production du foin sur cette fondrière.

J. C. Warren, canton 21, rang 3, ouest ôme. 40 acres irriguées, du 15 juin au 1er juillet. Récolte :—Foin indigène, 40 acres, 50 tonnes. Moisson, août. Quantité insuffisante en conséquence de la rupture du barrage.

COMPAGNIE HYDRAULIQUE DE CALGARY, canton 24, rang 1, ouest 5me. 100 acres irriguées. Une irrigation pour chacune des récoltes de blé, d'orge et d'avoine. 26 juin et 28 juillet. Récolte:--Blé, 40 acres, 570 boisseaux: orge, 30 acres, 898 boisseaux; avoine, 30 acres, 1,780 boisseaux. Moisson, 18 septembre.

MAUNSELL FRÈRES, réserve des Piégânes. 5 acres irriguées. Deux irrigations, 21 juin et 16 juillet. Récolte :—Avoine, 5 acres, 21 charges. Moisson, 12 septembre. La récolte a été presque détruite par la sécheresse avant que l'eau ait pu être mise sur le terrain.

A. S. KcKay, canton 24, rang 2, ouest 5me. 25 acres irriguées. Deux irrigations, 8 juin et 12 juillet.

Récolte: Blé, 8 acres, 216 boisseaux; avoine, 12 acres, 600 boisseaux; seigle, $1\frac{1}{2}$ acre. 10 boisseaux; légumes, 2 acres, très passables; pommes de terre, 300 boisseaux à l'acre. Moisson, août et septembre. T. P. McHugh, canton 22, rang 19, ouest 4me. 50 acres irriguées. Quatre irrigations, du 15

mai au 15 août.

Récolte:—Avoine, 56 acres, 3,500 boisseaux- Moisson, 20 septembre, A. C. Newson, canton, 21, rang 3, ouest 5me. 120 acres irriguées. Irrigations toutes les semaines du 1er juin au 20 juillet.

Récolte:—Foin indigène, 120 acres, 140 tonnes. Moisson, 1er août.
F. W. Percock, canton 11, rang 25, ouest 3me. 50 acres irriguées. Deux irrigations, 15 juin et 17 juillet.
Récolte:—Foin indigène, 60 tonnes. Moisson, août. Pas assez de rigoles pour distribuer l'eau convenablement, sans quoi le résultat aurait été meilleur.

convenablement, sans quoi le resultat aurait ete meilleur.

W. H. Quall, canton 12, rang 29, ouest 4me. 30 acres irriguées, du 20 juin au 20 juillet.

Récolte:—Avoine, 20 acres, 60 tonnes; alfa, 3 acres, ensemencées l'année dernière; bromus, 1 acre, ensemencée l'année dernière: pommes de terre, 4 d'acre, 100 boisseaux. Moisson, août. Crois qu'il serait avantageux d'irriguer les terres à foin l'automne et plus tôt le printemps que pour une récolte de fourrage vert.

D. Riley, canton 18, rang 29, ouest 4me. Une acre irriguée. Deux irrigations, ler et 15 août.

Récolte:—Pommes de terre, 1 acre, 200 boisseaux. Moisson, 10 octobre. Les années précédentes, la plus grande quantité récoltée sur ce terrain sans irrigation a été de 50 boisseaux.

plus grande quantité récoltée sur ce terrain sans irrigation a été de 50 boisseaux. C. C. Short, canton 18, rang 29, ouest 4me. 50 acres irriguées, du 20 juin au 15 juillet. Récolte:—Blé, 10 acres, 335 boisseaux; avoine, 40 acres, 2,200 boisseaux. Moisson, du 20 août au 20 septembre.

20 septembre.
S. W. Shaw, canton 23, rang 1, ouest 5me. ½ acre irriguée. Irrigations au besoin.
Récolte:—Pois, ‡ d'acre; navets, ‡ d'acre, 9 tonnes. Excellente récolte de pois, le tout mangé en vert.
R. Walsh, aîné, canton 22, rang 3, ouest 5me. 16 acres irriguées. Trois irrigations.
Récolte: Avoine, 10 acres, 40 tonnes; foin indigène, 6 acres, 15 tonnes. Moisson, août et septembre.
L'irrigation n'a pas été convenablement essayée cette année, vu qu'on n'avait pas un besoin pressant d'arrosage artificiel, ceci étant la première récolte.

J. W. McLaughlin, canton 14, rang 29, ouest 4me. 91 acres irriguées du 9 mai au 10 juillet

Récolte:—Blé, 7 acres, 200 boisseaux; avoine, 25 acres, 900 boisseaux; avoine, 25 acres, 500 charges, coupée en vert; seigle, 30 acres, 30 charges; pommes de terre, 4 acres, 1,600 boisseaux. Moisson: grain, 28 août; foin, 20 août; pommes de terre, octobre. On devrait irriguer en autonne sur jachère d'été. Une partie du blé irrigué l'année précédente a donné 40 boisseaux à l'acre.

SAMUEL Howe, canton 19, rang 3, ouest 5me. 120 acres irriguées. Deux irrigations, 10 juin et

28 juillet.

Récolte: Seigle, 18 acres. 35 tonnes; foin indigène, 100 acres, 100 tonnes; légumes, ½ acre, 80 boisseaux. Moisson, grain, 5 août; foin, 8 août. Sans l'irrigation il eut été impossible d'avoir la moitié de la récolte.

John Quirk, canton 21, rang 4, ouest 5me. 220 acres irriguées. Irrigation durant tout l'été à partir du ler juin jusqu'au ler d'août.

Récolte:—Seigle, 15 acres, 25 tonnes; foin indigène, 200 acres, 200 tonnes; pommes de terre, ‡ d'acre, 60 boisseaux. Moisson; grain, ler août; foin, 5 août. Sans l'irrigation, il eut été impossible de couper

JOHN WARE, canton, 20, rang 4, ouest 5me. 90 acres irriguées. Cinquième année; première irrigation, 1er mai 1882; dernière irrigation, 1er mai 1896.

Récolte :-Blé, 3 tonnes à l'acre : avoine. 2 tonnes à l'acre ; foin indigène, 2 tonnes à l'acre. Moisson,

John Nelson, canton 8, rang 1, ouest 5me. 180 acres irriguées. Deux irrigations, 15 mai et 15

juillet. Récolte:—Avoine, 16 acres, 500 boisseaux; pois, ¼ d'acre, 700 livres: foin indigène, 50 acres, 65 tonnes; choux, 1 acre, 3½ tonnes; pommes de terre, ½ acre, 6 tonnes; navets, ½ acre, 3½ tonnes. Moisson: Pois, 1er août; avoine, 28 août; foin, 15 août; légumes, 30 septembre.

POLICE À CHEVAL DU NORD-OUEST, réserve de la police, Stand-Off. 128 acres irriguées. Deux iriga-

tions, 4 et 13 juillet.
Récolte:—Four indigène, 128 acres de pâturage; légumes, 4 acres, 10,000 livres. Moisson: Légumes, 8 octobre. Bonne récolte de navets, betteraves, racine de disette et pommes de terre. Le foin a été également bon dans les parties irriguées.

Il est tout à fait évident, à en juger par les rapports des irrigateurs contenus dans le bulletin ci-dessus, qu'on ne peut s'attendre à des rendements satisfaisants en irriguant le foin indigène, ou pour mieux dire, qu'il est plus profitable de défoncer la terre arrosée au moyen d'un fossé et de l'ensemencer en grain ou en bonnes plantes fourragères que de continuer à mettre de l'eau sur le gazon primitif, Le tableau estimatif donné dans le bulletin démontre que les parties cultivées ont produit l'an dernier des récoltes dont la valeur varie de \$10 à \$25 par acre, tandis que la récolte des prairies indigènes soumises à l'irrigation n'a guère dépassé une valeur de \$6 l'acre. La raison en est facile à comprendre si l'on se rappelle que les herbes indigènes sont le produit de la sécheresse et qu'il leur faut du temps pour s'accoutume: à l'humidité résultant de l'irrigation avant que l'on puisse en attendre de fortes récoltes de foin.

LIMITES DE LA RÉGION ARIDE ET RENSEIGNEMENTS SUR LES CONDITIONS MÉTÉORO-LOGIQUES DE CETTE RÉGION.

Lors de la publication du premier rapport sur l'irrigation, en 1894, on a donné une description des limites et de l'étendue de la partie arride des territoires, cette description étant basée sur les renseignements alors disponibles. Depuis lors, on a recueilli de nouvelles données sur ces divers points, et il est en conséquence nécessaire de modifier la description des limites et de l'étendue donnée dans ce rapport, de façon à y inclure les parties des territoires que les renseignements plus récents désignent comme étant susceptibles de donner des récoltes certaines pourvu qu'on leur procure les avantages de l'irrigation.

Les limites de la partie des territoires maintenant réputée aride, en ce sens que, le plus souvent, la quantité de pluie qui tombe durant l'année est insuffisante

pour assurer la production des récoltes, peut être décrite comme suit ;-

Commençant à l'intersection de la frontière internationale avec le deuxième méridien initial (longitude 102°) et se dirigeant de là vers le nord-ouest, en suivant de très près la ligne qui marque la limite occidentale de la région boisée et la limite orientale de la grande plaine proprement dite jusqu'à la rivière Saskatchewan du sud, vers la limite nord du canton 33. De là, la limite dévie un peu vers le nord; traversant la branche nord de la rivière Saskatchewan, dans le rang 14, à l'ouest du 3^{me} méridien, et se prolongeant au nord jusqu'au canton 40.

De là, la limite se continue jusqu'à environ trente milles à l'ouest, puis, tournant au sud-ouest, suit cette direction jusqu'à la limite nord du canton 30, dans le rang 28, à l'ouest du 4^{me} méridien, et de là, à l'ouest, jusqu'aux montagnes Rocheuses.

Cette partie des territoires comprend une étendue de 101,340 milles carrés, et sa situation, relativement aux autres parties des territoires, ainsi que les limites de la région, sera mieux comprise en consultant la carte qui accompagne le présent

rapport.

On remarquera que l'addition faite à la région aride telle que décrite dans le rapport de 1894, comprend une étendue de forme triangulaire dans la région comprenant le district environnant Battleford et les plaines ouvertes situées au sul des montagnes de l'Aigle avoisinantes. Le tableau de la précipitation donnée ci-dessous pour Battleford, qui est au centre de ce district, démontre que la précipitation annuelle à cet endroit durant les dernières années a été d'environ douze pouces, et bien que la quantité de pluie dans cette partie du district qui est couverte par les montagnes de l'Aigle excède probablement de beaucoup celle de Battleford, il est maintenant tout à fait évident que la région située le long du versant septentrional de ces montagnes et s'étendant au nord à quelque distance de la rivière Saskatchewan, et les plaines situées au sud et à l'ouest de ces montagnes, auront besoin d'irrigation si l'on veut y assurer le succès de la culture du grain comme plante fourragère. Malheureusement, la quantité d'eau disponible pour l'irrigation dans cette partie des territoires est très limitée, les deux principaux cours d'eau, les rivières Saskatchewan et Bataille, coulent tous deux dans des vallées très profondes, et la diversion de ces eaux, excepté en ce qui concerne l'irrigation des terrains d'alluvion situés dans le voisinage immédiat de ces cours d'eau, est impraticable. Les petits cours d'eau qui prennent leur source dans les montagnes de l'Aigle sont d'une importance secondaire at ne contiennent pas assez d'eau pour irrigner des étendues un tant soit peu considérables, mais il est probable que la quantité actuelle provenant de cette source peut être augmentée considérablement par la construction de réservoirs destinés à retenir les eaux du printemps jusqu'à ce que l'eau soit requise pour l'irrigation.

Il y a certaines étendues d'une importance considérable par elles-mêmes et qui sont comprises dans la partie aride des territoires telle que décrite ci-dessus, et dans lesquelles la pluie tombe en quantité suffisante pour faire mûrir les récoltes. Ces étendues comprennent les montagnes des Bois, les montagnes du Cyprès et les montagnes de l'Aigle, qui forment le faîte de partage des eaux dans cette partie des Territoires du Nord-Ouest, et bien que la précipitation y soit probablement suffisante pour mûrir les récoltes, ces études sont accidentées, raboteuses et impropres à l'agri-

culture, et ne peuvent, en conséquence, être utiles que comme source d'approvisionnement pour recueillir l'humidité afin de fournir l'eau nécessaire à l'irrigation des

plaines qui entourent ces montagnes.

Le rôle que ces faîtes locaux de partage des eaux sont appelés à jouer daus la fertilisation des étendues irrigables et très important, si des mesures sont prises pour établir et séparer les emplacements, dans les montagnes, qui sont convenables pour l'emmagasinage des eaux de printemps ou de débordements des cours d'eau qui y prennent leur source jusqu'à ce que l'eau soit requise pour l'irrigation. Il est également très nécessaire que des mesures immédiates soient prises pour préserver intactes les étendues de forêts qui existent actuellement dans ces montagnes, afin que leur débit d'eau ne prenne pas la forme d'inondations ou de crues subites, ce qui arrivera certainement si ces étendues sont dépourvues de bois. L'importance de préserver intactes nos forêts actuelles sur les divers faîtes de partage des eaux des régions arides a été traitée dans les rapports précédents sur l'irrigation, et il en sera de nouveau question dans le présent rapport.

Dans le rapport sur l'irrigation pour 1894, il a été donné beaucoup de renseignements sur la climatologie de la partie aride des territoires, mais il est à désirer que ces renseignements soient complétés jusqu'à cette date, et que les notes additionnelles soient données dans le présent rapport au sujet de cette importante question.

En premier lieu, lorsqu'on étudie cette question, il est à propos de préparer, dans des tableaux bien dirigés, des données météorologiques obtenues au moyen d'observations aux diverses stations entretenues à divers endroits dans la région aride par le service météorologique. Ceci a été fait, et les résultats sont donnés ciaprès sous forme de tableaux.

CÉDULES.

Température moyenne au Courant Rapide, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,400 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	U	0	0	0	۰	0	0	c	0	0			٥
1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896	$\begin{array}{c} -7.4 \\ -3.8 \\ -6.1 \\ 9.0 \\ -6.9 \\ 19.2 \\ 6.5 \\ 7.3 \\ 2.8 \\ 3.9 \\ 6.3 \\ -\end{array}$	$ \begin{array}{c} -7 \cdot 7 \\ 13 \cdot 0 \\ 13 \cdot 2 \\ -4 \cdot 1 \\ -3 \cdot 1 \\ 8 \cdot 7 \\ -1 \cdot 6 \\ 8 \cdot 4 \\ 7 \cdot 1 \\ 21 \cdot 6 \\ \end{array} $	21 · 8 23 · 8 11 · 8 32 · 0 19 · 0 17 · 1 23 · 5 12 · 5 20 · 0 21 · 6 20 · 4	42·7 39·1 35·7 45·6 38·3 45·2 35·0 30·8 42·2 47·8 39·1	53·1 51·8 48·0 49·6 49·1 50·6 45·1 52·7 53·6 51·7 50·1	58·5 57·9 60·7 62·5 56·4 58·3 59·3 63·8 57·0 62·8	72·7 64·3 64·6 62·5 68·1 62·5 66·5 65·9 70·3 65·0 69·2	64·7 59·3 61·6 65·7 61·0 62·2 63·3 64·6 68·3 62·1 61·6	49·3 53·1 55·5 50·9 49·3 54·1 54·0 49·9 50·6 48·7 50·2	41 · 6 36 · 0 39 · 7 42 · 7 39 · 1 38 · 8 42 · 4 33 · 9 38 · 0 42 · 4 42 · 7	23·4 23·0 25·3 32·5 20·3 19·6 16·6 22·5 24·4 4·0	7·6 7·0 19·7 11·0 24·2 17·6 7·7 13·5 15·8 15·8 23·8	33·73 35·37 39·02 36·01 36·74 35·88 33·78 38·03 37·29 37·6
Moyenne	2.8	7.6	20.3	43.9	50.5	60.1	65.6	63.1	51 4	39.7	21.3	14.9	36.46

Température moyenne à Chaplin, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,261 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0	0	c	0	0	v	ь	0	0	0	c	0	c
1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896.	$\begin{array}{c} 2 \cdot 3 \\ -2 \cdot 3 \\ -5 \cdot 5 \\ -15 \cdot 2 \\ -10 \cdot 0 \\ 7 \cdot 2 \\ -5 \cdot 4 \\ 22 \cdot 7 \\ 0 \cdot 7 \\ 3 \cdot 6 \\ -4 \cdot 0 \\ 6 \cdot 1 \\ 1 \cdot 1 \\ \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -12.9 \\ 7.2 \\ 11.4 \\ 9.8 \\ -11.1 \\ 6.8 \end{array} $	14 3 27 5 29 6 19 4 8 7 28 9 17 5 10 8 20 7 10 3 21 9 22 2 19 6	37 · 6 42 · 6 41 · 6 33 · 4 43 · 4 41 · 4 49 · 5 38 · 7 35 · 3 41 · 8 53 · 9 40 · 0	56·0 54·3 58·0 51·1 54·7 51·7 42·2 55·3 54·7 49·8 52·0	66·7 62·3 63·6 60·2 66·6 66·4 59·2 63·8 65·3 63·6 54·4 60·8	65 5 71 2 63 0 70 0 68 0 66 0 70 4 66 3 75 2 70 2 72 8 62 6 66 9	65·7 55·4 61·8 65·1 69·2 62·6 65·0 64·8 68·2 59·2 57·5	48 0 45 7 51 9 58 9 53 2 49 3 55 8 55 8	37 6 39 4 42 4 38 22 42 3 45 4 42 3 38 7 48 9 39 0 42 3 39 0 39 2	$\begin{array}{c} 15 \cdot 1 \\ 26 \cdot 2 \\ 36 \cdot 6 \\ 18 \cdot 3 \\ 23 \cdot 9 \\ 24 \cdot 1 \\ 25 \cdot 3 \\ 39 \cdot 7 \\ 20 \cdot 2 \\ 21 \cdot 0 \\ 16 \cdot 5 \\ 22 \cdot 5 \\ 20 \cdot 6 \\ - 1 \cdot 2 \\ \end{array}$	$7 \cdot 4$ $-4 \cdot 6$ $20 \cdot 2$ $-0 \cdot 5$ $7 \cdot 4$ $20 \cdot 7$ $7 \cdot 6$ $28 \cdot 8$ $17 \cdot 8$ $0 \cdot 0$ $1 \cdot 1$ $14 \cdot 7$ $10 \cdot 9$ $19 \cdot 0$	34 · 24 34 · 97 35 · 81 39 · 91 39 · 49 37 · 72 34 · 21 37 · 27 35 · 85 34 · 77
Moyenne	.5	1.1	19.3	41.6	53.1	62.7	74.0	57.9	47.1	44.5	22.0	11.5	36.42

Temperature moyenne à Régina, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 1,885 pieds.

188513·6 188615·3 188716·3 188813·9	-1.4	° 17.6	37.3	50.5	57·5	0	0	0	0	۰	0	0
1886	-1.4			50:5	57.5	00.0						
1889. 4 · 8 1890. - 8 · 2 1891. -11 · 1 1892. - 8 · 4 1893. - 2 · 0	0·0 1·9 -11·1 - 9·8 - 1·8 - 7·5 - 0·4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	13 7 1 7 30 0 9 · 2 7 · 9 13 · 6 5 · 4 12 · 9	40·0 36·8 29·4 43·3 36·8 43·5 31·5 28·9 40·5	52·5 53·0 48·1 50·8 46·3 49·5 44·3 51·2 52·8	65 2 59 9 60 3 60 3 64 0 56 8 57 1 60 2 64 7 56 6 61 9	62 3 73 0 62 8 64 8 63 2 66 5 62 7 65 9 64 4 71 2 65 1 64 8	58·2 64·4 60·3 60·5 66·6 60·5 60·7 63·2 64·0 68·3 60·0 59·6	51 · 0 47 · 6 53 · 0 54 · 8 49 · 3 49 · 3 53 · 1 54 · 4 50 · 5 50 · 4 47 · 5 48 · 8	36 · 7 40 · 8 32 · 7 37 · 8 41 · 5 40 · 4 37 · 9 43 · 0 34 · 1 36 · 6 36 · 8 38 · 0	17·9 — 0·3	$ \begin{array}{c} 14 \cdot 3 \\ -3 \cdot 5 \\ 2 \cdot 5 \\ 20 \cdot 3 \\ 6 \cdot 7 \\ 17 \cdot 8 \\ 8 \cdot 8 \\ -1 \cdot 5 \\ -1 \cdot 7 \\ 9 \cdot 5 \\ 6 \cdot 0 \\ 9 \cdot 4 \\ -8 \cdot 5 \end{array} $	32 81 32 92 30 54 31 63 36 49 34 17 33 21 31 52 30 17

TEMPÉRATURE moyenne à Battleford, Sask.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 1,620 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0	0	٥	0	0	۰	۰	•	0	0	٥	۰	٥
1891 1892 1893 1894 1895 1896	2·5 2·5 10·6 11·1 8·0	1.0	5·0 10·4 16·0	43 · 8 33 · 0 23 · 0 37 · 0 46 · 6 35 · 4	50·7 46·8 52·5 53·6 51·4 50·9	58·5 60·4 58·2 62·5 58·0 60·9	62 · 8 67 · 5 63 · 9 67 · 8 58 · 0 66 · 4		53·2 54·6 47·3 47·8 48·3 50·8	44.0	12·7 17·4 17·8 17·7	$7.3 \\ 1.0 \\ 6.2 \\ 7.6 \\ 7.1$	30·81 34·92
Moyenne	6.9	6.1	12.1	36.5	50.9	59.7	64 · 4	61.9	50.3	38.6	12.2	5.8	33.71

Température moyenne à Pincher-Creek, Alta.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 3,600 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	۰.	0	0	0	0	5	0	2	۰ ,		0	۰	0
1894	12.5 10.3 11.4	19.9	27 · 6	42·2 34·9	$ \begin{array}{r} 49.9 \\ 48.9 \\ 45.1 \\ \hline 47.9 \end{array} $	54·1 53·9 58·4 55·4	62·9 60·7 64·8 62·8	63·3 61·2 		42·5 42·4 43·8 42·9		25·2 25·3 30·6 27·0	39.53

Température moyenne à Calgary, Alta.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 3,406 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0		0	0	۰	3	0	0	0	۰	0	0	0
1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896.	$ \begin{array}{c} 7.8 \\ -2.1 \\ -1.8 \\ 16.7 \\ -4.8 \\ 26.5 \\ 14.5 \\ 14.7 \\ 8.6 \\ 2.1 \\ 3.7 \end{array} $	$-rac{26\cdot 4}{4\cdot 1}$	36·7 27·0 24·8 15·0 35·0 21·9 23·5 29·7 19·1 24·0 25·3 19·3	39·5 41·7 38·6 35·1 44·6 35·6 43·3 34·1 32·7 40·1 43·5 36·3	49 · 1 49 · 2 49 · 6 47 · 5 49 · 3 47 · 9 49 · 3 43 · 9 49 · 4 49 · 2 49 · 6 44 · 5	56·6 58·3 53·5 54·0 57·6 57·3 54·9 55·8 52·2 56·0 54·3 58·5	56 · 6 64 · 9 60 · 3 59 · 2 59 · 3 60 · 3 61 · 5 59 · 9 59 · 2 62 · 7 59 · 4 64 · 6	56·9 59·4 56·8 58·8 58·8 58·9 58·2 57·8 60·5 62·3 57·3 59·6	46.2	40:3 40:8 39:9 37:2 44:3 38:0 42:1 40:6 34:8 39:1 42:2 41:3	27.7	14·4 9·0 21·3 13·9 25·8 18·8 12·0 17·7 18·9 19·6 26·2	39 · 54 35 · 83 37 · 68 36 · 17 34 · 21 37 · 16 36 · 57
Moyenne	7.5	10.8	25.1	38.7	48.2	55.9	60.6	58.7	45.8	40.1	23.2	17.9	36.39

Température moyenne à Fort-McLeod, Alta., pour trois ans.—Elévation au-dessus de la mer, 3,060 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0	0	D	0	0	0	s	0	0	0	0	0	c
Non spécifié	19.4	25.7	25.1	42.5	53.2	61.1	67.1	64.3	54.6	41.0	27 · 2	25.9	42.26

Température moyenne à Medicine-Hat, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,139 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0	0	0	۰	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1883 1884 1885 1886 1887 1888 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896	11 1 1 3 4 4 - 4 7 7 - 0 1 1 10 5 - 7 8 24 6 14 0 12 5 7 8 1 3 3 7 7	9 4 10 3 27 5 - 7 9 20 3 16 2 0 3 0 0 15 0 1 6 14 2 10 6 24 3	18 5 34 7 29 1 30 4 17 8 36 2 25 3 22 9 31 8 17 1 26 1 27 6 19 3	39 99 44 2 48 1 44 4 42 3 50 9 42 6 50 4 4 6 2 49 4 36 3	57·4 55·7 58·0 56·7 52·8 55·0 54·9 48·4 55·7 56·7 54·8 44·5	65 2 63 6 68 6 60 2 60 7 65 9 64 3 61 1 62 2 59 8 63 1 59 7 58 5	63 6 65 9 68 3 66 6 66 9 66 1 71 0 68 5 67 8 68 4 73 0 66 0 64 6	64 8 65 3 70 2 62 8 64 0 65 8 65 0 66 1 64 3 66 6 68 7 63 7 59 6	55 4 48 4 57 2 54 8 57 5 58 2 53 4 52 6 56 3 55 4 51 4 52 8 51 4 49 3	$\begin{array}{c} 37 \cdot 0 \\ 43 \cdot 2 \\ 45 \cdot 2 \\ 45 \cdot 7 \\ 42 \cdot 0 \\ 41 \cdot 7 \\ 46 \cdot 0 \\ 42 \cdot 5 \\ 43 \cdot 7 \\ 38 \cdot 4 \\ 41 \cdot 6 \\ 46 \cdot 0 \\ 45 \cdot 2 \\ \end{array}$	20 6 32 4 38 1 27 5 28 3 23 5 29 4 36 5 25 1 23 7 19 6 28 6 28 2 2 0	18 · 5 -0 · 6 28 · 4 14 · 2 12 · 4 19 · 6 28 · 6 22 · 5 10 · 8 18 · 2 21 · 3 20 · 2 26 · 5	38.81
Moyenne	5.7	10.9	25.9	43.1	54 3	62.5	67 · 4	66.6	53.8	42.9	25.9	18.2	39.79

Température moyenne au Creek-aux-Erables, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,470 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	0	0	0	0	0	٥.	0	0	٥	207	0	221	0
1884 1885 1886 1887 1888	$ \begin{array}{c c} -9.8 \\ -2.5 \\ 2.0 \\ -0.3 \\ 19.0 \end{array} $	-5.4	33.5 27.8 30.6 18.7 37.4	42.6 46.1 44.5 43.7 51.5	53·2 56·7 58·6 54·0 54·1	63·1 62·7 68·7 60·9 61·1 63·5	63·4 65·3 74·7 69·7 - 70·6 66·6	65.5 63.8 67.4 64.5 66.8 69.3	47 · 8 56 · 8 52 · 9 59 · 0 62 · 9 55 · 5	46.6 43.0 44.4 42.2 45.6 51.8	27·7 33·3 25·8 29·7 27·7 34·2	0.8 28.9 13.4 13.0 24.6 19.9	40 · 33 41 · 87 39 · 11 41 · 27 45 · 18
Moyenne	1.68	14.30	29.60	53.68	55.32	63.33	68.38	66.21	55.81	45.60	29.73	1.65	41 . 55

PRÉCIPITATION à Calgary, Alberta.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 3,406 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pes.	pcs.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.
1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896.	0.65 0.18 0.92 0.24 0.92 0.88 0.20 0.03 0.55 0.41 0.96 0.90	0·19 1·76 0·75 0·85 0.50 0·03 0·20 0 03	0.84 1.03 0.35 0.90 1.50 0.82 T 0.07 0.15 0.67 0.70 1.13	0·49 1·16 0·22 1·67 T 0·71 0·60 0·47 0·96 0·58 0·64	0·41 1·72 0·70 2·05 2·04 2·13 1·38 0·06 2·47 4·05 0·34 1·94	2·15 3·30 2·15 3·70 0·61 2·27 2·20 1·07 1·11 1·10 1·97 1·22	3·70 0·20 3·54 3·23 2·37 2·21 2·81 0·10 4·97 1·84	3·06 0·00 2·19 2·08 T 3·47 1·58 1·10 0·88 1·47 1·66	T 0.76 1.54 0.23 1.39 1.13 0.97 0.50 0.76 1.30 2.53 1.46	T 0·79 0·13 1·01 0·52 0·24 0·27 0·66 0·74 0·11 0·21 0·70	0·30 0·35 0·99 0·41 0·12 0·06 0·20 1·30 1·20 1·11 0·49 2·26	0·35 1·55 0·77 0·23 1·37 0·70 0·46 0·09 0·57 0·40 0·62 0·33	12 91 11 32 13 69 17 51 11 59 15 47 10 64 7 91 11 05 11 71 15 12 16 02
Moyenne	0.57	0.67	0.74	0.69	1.61	1.90	2.44	1.69	1.12	0.45	0.73	0.62	12 92

PRECIPITATION à Gleichen, Alberta.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,928 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.
1885 1886 1887 1888 1889	1.04 0.40 1.95	1.90	0·43 0·70 T 1·30	0.60	0:48 1:52 0:10	1.49	3·10 1·27				0.33		
Moyenne	1.13	0.72	0.61	0.92	0.40	1.69	2.18	0.87	0.33	0.00	0.16	0.40	

PRÉCIPITATION à Medicine-Hat, Assiniboïa.-Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,139 pieds.

$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
1896	1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894.	0.50 0.68 0.00 0.30 0.45 0.10 0.42 0.19 0.16 1.58 0.58 0.88 1.38	0 · 50 0 · 39 0 · 00 0 · 00 0 · 62 0 · 20 0 · 31 1 · 51 0 · 40 0 · 70 0 · 92 0 · 91 1 · 24	0 86 0 56 0 32 0 00 0 90 0 43 0 50 1 31 0 23 0 99 1 19	0·19 0·85 0·80 0·63 0·20 1·00 0·03 0·37 1·48 0·77 0·54 0·26	1 39 0 13 1 41 0 122 2 20 2 66 0 33 1 13 1 03 1 09 1 33 0 555 3 10	2·21 3·51 1·53 5·75 3·22 0·23 3·30 4·34 0·89 2·25 3·45 2·31 1·59	2 64 1 60 0 78 0 29 4 78 1 92 0 50 1 28 1 89 2 53 0 81 4 86 1 11	1 19 1 49 0 11 0 98 1 00 0 00 2 10 1 02 3 00 2 17 0 39 0 24 1 79	3 84 0 04 0 19 0 41 0 06 0 28 0 93 1 14 0 22 0 34 2 18 1 88 1 74	0 96 0 25 0 10 0 79 0 46 0 66 0 00 0 58 0 20 0 04 0 41 0 25 0 55	0·35 0·96 0·02 0·51 0·25 0·18 0·42 T 0·30 1·40 1·23 1·08 0·52 2.12	0 · 24 0 · 40 0 · 00 0 · 28 0 · 70 0 · 40 0 · 77 0 · 13 0 · 36 1 · 42 1 · 16 0 · 06	pcs. 14 93 9 37 6 72 9 89 14 67 8 01 9 13 13 15 12 24 14 46 13 14 14 13 18 18

Précipitation au Creek-aux-Erables, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,470 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pes.	pcs.	pes.	pcs.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.
1884					1.06	4.34	2.21	0.85	3.25	0.00	0.25	1.20	
1885 1886	1·25 0·95	0.70	0.76	$0.60 \\ 0.10$	0.84	0·77 5·02	0.43	1·49 0·47	0.00	0.25	0.00	0.75 1.40	7:84
1887	1.45	1.75	0 10	0.35	0.20	5.02	0.75	0.47	0.47	0.37	0.15	0.43	11.51
1888	1.05	0.18	0.50	0.15	1 20	5.05	1.28	1.64	0.63	0.48	0.10	T	12.26
1889	0.25	0.18	0.34	0.55	3.34	1.05	1.67	0.00	0.38	0.00	0.23	0 55	
Moyenne	0.98	0.60	0.44	0.35	1.14	3.54	1.23	0.82	0.87	0.51	0.25	0.72	10.22

Précipitation au Courant-Rapide, Assiniboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 2,400 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
1886	pcs. 0.43 0.87 0.84 0.36 0.54 1.34 0.40 1.29 0.72	pcs. 0 '70 1 .49 0 .74 0 .44 0 .94 1 .26 0 .50 0 .50 1 .04	pcs. 0 '50' 0 '51' 0 '68' 1 '44' 0 '40' 0 '98' 1 '02' 0 '20' 0 '42' 0 '68'	pcs. 2 · 03 1 · 60 0 · 74 1 · 52 3 · 38 0 · 24 0 · 95 0 · 04 0 · 93 1 · 30	pcs. 1 86 1 56 1 30 1 16 3 16 0 37 2 64 1 77 2 90 1 85	pcs. 0 85 3 85 3 44 6 80 3 96 1 04 1 39 3 02 1 40	pcs. 1 35 3 70 0 88 3 36 1 00 3 22 0 62 3 32 0 26 1 97	pcs. 0 '60 1 '62 2 '70 3 '20 1 '76 2 '28 0 '56 0 '34 2 '68 1 '75	pcs. 0 50 1 44 2 74 1 64 0 54 0 56 0 63 0 97 2 08 1 21	pcs. 0 · 32 0 · 64 3 · 04 2 · 07 0 · 12 1 · 53 0 · 40 0 · 04 0 · 02 0 · 91	pcs. 0 '80 0 '11 0 '24 1 '32 1 '70 0 '70 0 '22 0 '27 1 '38	pcs. 0 '68 0 '62 0 '16 1 '24 2 '00 1 '02 0 '37 0 '56 0 '28	17 · 50 24 · 55 19 · 50 14 · 54 9 · 70 12 · 32 14 · 11

Précipitation à Chaplin, Assiniboïa.—Elévation au dessus du niveau de la mer, 2,261 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pcs.	pcs.	pcs.	pcs.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.
1883										1.45	0.25	0.50	
1884	1 10	2.45	0.42	0.42	0.11	4.03	1.83	2.49	3.62	1.43	0.44	0.60	18.94
1885	0.90	0.56	0.03				1.10				0.13	0.60	
1886				1.20	0.95	0.76	0.75	0.95	0.22	0.04	0.44	1.12	
1887	0.95	0.70	0.80	0.39	0.54	1.29	0.00	0.17	0.05	0.53	0.00	0.25	5.37
1888	0.63	0.55	0.55	0.60	1.13	0.45	0.10	0.18	0.00	0.57	0.10	0.05	4.91
1889	0.50	0.25	0.40	0.35	1.58	0.09	0.12	0.00	0.06	0.00	0.08	0.62	3.78
1890	0.50	1.10	0.30	0.10	0.12	1.36	0.09	0.21	1.07	0.68	0.00	0.00	5.26
1891	0.35	0.70	T	1.40	0.07	0.00	1.90	0.00	0.08	0.89	0.30	0.30	6.09
1892	0.10	0.50	0.50	0.80	0.04	0.51	0.00			0.00	0.77	0.50	, , , , ,
1893	0.49	0.60	0.10	0.08	0.04	0.17	0.22	0.26		0.25	0.50	0.25	2.99
1894	0.25	0.50	0.60	0.86	0.24	0.19	0.00	0.08	0.21	0.89	0.50	0.55	F.F0
1895	1.35	0.35	0.10	0.27	1.41	0.38	0.48	0.03	0:22	0.05	0.39	0.55	5.58
1896	0.45	0.25	0.65	1.22	3 30	0.52	0.36	1.09	0.19	0.08	1.35	0.50	9 66
Moyenne	0.28	0.66	0.37	0.64	0.79	0.81	0.23	0.49	0.52	0.51	0 37	0.40	6.95

Précipitation à Régina, Assininiboïa.—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 1,885 pieds.

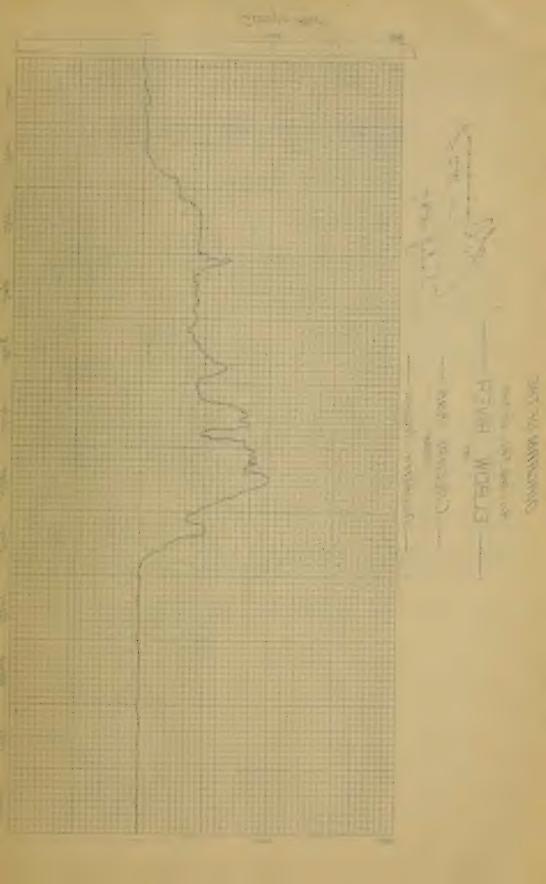
Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.
1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896	0°33 0°15 0°00 0°15 0°85 0°36 0°35 0°10 0°87 0°45	0°18 0°15 0°56 0°00 0°50 0°48 0°48 0°53 0°25 0°85 0°33	0°30 0°78 0°60 0°45 1°25 0°48 0°45 0°38 0°73 0°06 0°35	0°38 1°45 T 0°01 0°83 0°47 0°12 0°85 2°28 1°15 0°78	2 · 25 0 · 13 0 · 04 0 · 14 0 · 12 0 · 81 0 · 67 1 · 96 1 · 26 0 · 82 0 · 80 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0 · 93 3 · 55 0 · 51 0 · 01 0 · 70 3 · 68 0 · 13 4 · 96 5 · 73 1 · 10 1 · 30 1 · 68 5 · 49	1 11 1 80 0 32 0 06 0 01 1 29 0 19 2 04 1 22 0 81 0 14 4 51 1 63	0 91 T 0 05 0 24 1 35 T 0 92 1 25 2 07 0 50	1 52 0 14 0 03 0 34 0 00 0 48 0 96 1 00 1 70 0 11 4 51 1 09 0 48	0 68 0 48 T 0 03 0 53 0 29 1 98 0 68 1 21 0 84	0·53 0·87 0·30 0·05 0·25 0·20 0·30 0·36 0·32 0·46 	1 15 R 0 15 0 30 0 10 0 50 0 50 0 53 0 28 0 28	11 46 4 89 1 90 2 42 10 75 4 39 13 63 14 82 12 52 8 05
Moyenne	0.36	0.36	0.49	0.96	1.01	2.20	1.17	1.05	0.95	0.69	0.45	0.45	9.43

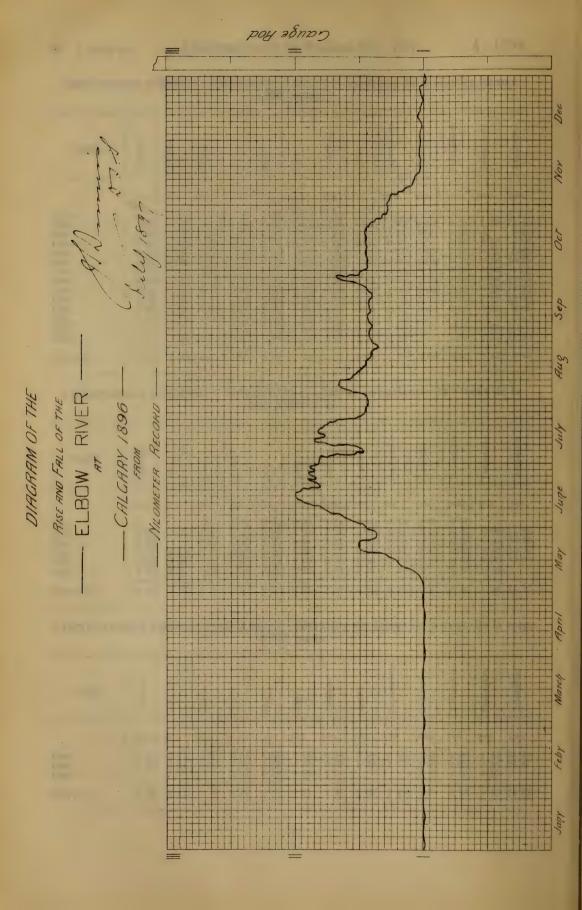
Precipitation à Battleford, Saskatchewan,—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 1,620 pieds.

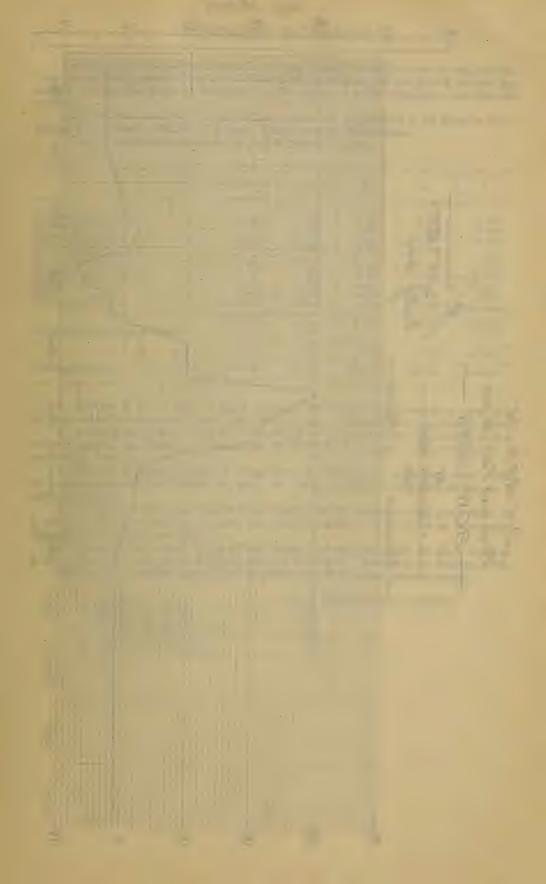
Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Aout.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pes.	pes.	pes.	pcs.	pcs.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.
1891	0·03 0·03 1·37 0·23 0·37	0·04 0·14 0·29 0·01 0·09	0.05 0.02 0.70 0.08 0.86 0.34	0·31 0·20 0·13 0·87 0·07 1·44 0·50	0·54 0·71 0·26 0·97 2·13 3·69	2·88 2·56 4·81 3·59 2·29 2·26 3·06	1.78 2.26 1.71 1.72 2.86 0.94 1.88	1 · 64 3 · 07 1 · 86 1 · 61 1 · 53 1 · 16	$ \begin{array}{c} 0.43 \\ 1.47 \\ 0.70 \\ 1.44 \\ 1.36 \\ 0.30 \\ \hline 0.95 \end{array} $	0·29 0·13 0·79 0·41 0·24 R	0·11 0 45 0·28 0·23 0·63 1·37	0·09 0·34 0·42 0·30 0·53 0·34	10.95 13.47 12.01

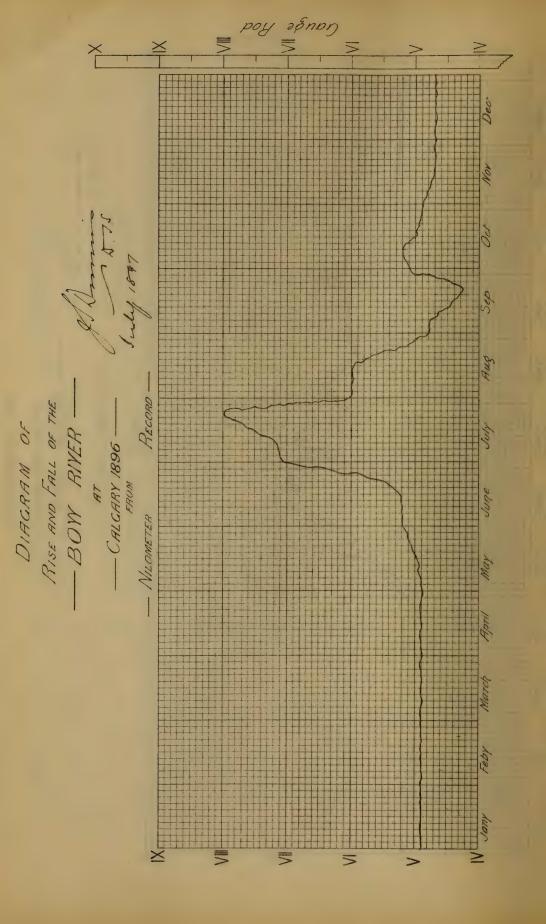
Precipitation à Pincher-Creek, Alberta—Elévation au-dessus du niveau de la mer, 3,600 pieds.

Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Annuelle.
	pcs.	pes.	pes.	pes.	pcs.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pes.	pcs.	pcs.
1894 1895 1896	1.57 2.50	2·71 2·23	1.85 0.53	2·34 1·37 1·94	3·58 2·27 4·69	3·78 4·08 0·28	0·49 2·58 1·31		0.80 2.07	2·52 3·42 0·32	1.50	1·44 0·84 0·37	24·70 24·67
Moyenne	2.04	2 · 47	1.19	1.88	3.21	2.71	1.46	2.09	1.43	2.08	3.86	0.88	24.68









L'examen de ces tableaux révèle le fait que durant l'année dernière il s'est produit très peu de changements dans les conditions climatériques qui ont existé durant les années précédentes telles qu'indiquées par les rapports météorologiques des diverses stations.

Analyses des eaux des rivières à l'Arc, au Coude, Highwood et au Mouton, et du ruisseau au Poisson, district d'Alberta, Territoires du Nord-Ouest.

Grains d'éléments salins dans un gallon impérial d'eau.

	1.	2.	3.	4.	5.
Chlorure de sodium	0·140 0·490 trace. 1.400	0·140 1·120 0·140 2·871	0·140 1·120 trace, 1·331	0·140 1·610 0·140 1·891	0°140 0°980 0°490
Bi-carbonate de soude		10.294 5 322 trace. 0.280 0.280	9·873 4·271 trace. 0·560 0·560	10.503 4.902 trace. 0.350 0.350	2.661 11.274 6.723 trace. 0.910 faint trace
Acide carbonique, non combiné	12·113 2·871	20·167 0·630	17 · 295	19.536	23·178 0·140
Gravité spécifique	14.984	20.797	17.295	19.536	23:318

1. Rivière à l'Arc, prise à l'eau basse, à mi-distance entre les deux rives et à mi-profondeur, au-dessous du pont Langevin, à Calgary. Recueillie le 2 septembre 1896.

2. Rivière du Coude, prise à l'eau basse, à mi-distance entre les deux rives et à mi-profondeur, au-dessous du pont de la Mission, à Calgary. Recueillie le 2 septembre 1896.

3. Rivière Highwood, prise à l'eau basse, à mi-distance entre les deux rives et à mi-profondeur, au-dessous du pont du trafic, à High-River. Recueillie le 5 septembre 1896.

4. Rivière au Mouton, prise à l'eau basse, à mi-distance entre les deux rives et à mi-profondeur, au-dessous du pont du chemin de fer C. et E., près de Dewdney.

Recueillie le 6 septembre 1896.

5. Ruisseau au Poisson, prise à l'eau basse, à mi-distance entre les deux rives et à mi-profondeur, au-dessous du pont, sentier MacLeod. Recueillie le 26 août 1896.
Débit approximatif à eau basse des rivières et du ruisseau susmentionnés.

1.	Rivière à l'Arc2	,700	pieds	cubes par seconde	
	Rivière du Coude			- "	
	Rivière Highwood			"	
4	Rivière au Mouton	257	6.6	"	
	Ruisseau au Poisson			"	

Tableau des pluis tombées à Calgary durant les mois de mai, juin, juillet, août, septembre, octobre et novembre 1896.

т		re de pouces uie tombée.	D	ate.		re de pou <mark>ce</mark> uie tombée.
		0.11			-	
	mai			août		
5	do		16	do		
6	do	0.08	17	do		
8	do	0.04	20	do		0.07
12	do	0.14				
16	do	0.03		Total pour ac	ût	1.66
17	do	0.36		•		
18	do	0.61	4	sept		0.02
24	do	0.46	7	do		0.18
			11	do		0.24
	Total pour mai	0.46	12	do		0.09
	zom post mann	• •	13	do		0.19
5	juin	0.40	14	do		0.11
	do	0.31	15	do		0.04
10	do		16			0.19
		0.34	10	do	•••••	0.19
23	do	0.24	п	1.4.1		1.00
	m . 1	1.00	1	'otal pour septemb	ore	1.00
	Total pour juin	1.22				
			8	oct		
1^{er}	juillet	0.82	9	do		0.36
5	do	0.05				
6	do	0.36		Total pour oct	obre	0.46
7	do	0.10				
			5	nov		0.04
	Total pour juillet	1.30	6	do		0.04
	2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		9	do		0.05
2.	août	0.04	14	do		
4	do	0.63				
5	do		п	lotal jusqu'au 15 n	OV	0.18
			,	Lotar Jusqu au 19 II	V	0.10
10	do	0.00				

Observations sur l'évaporation.—Station n° 1.

STATION DE MESURAGE, CALGARY—(Bassin submergé).

70.4	Relevé	l'épreuve.	Différence en pieds.	
Date.	A la date indiquée.	Auparavant.	+	_
1896.				
mai	0.2145	0.2145	 	
do	0.2405	0.2145	.0260	
do	0.1790	0.2405		.0615
do	0.0790	0.1790		.1000
r juin	0.0615	0.0790		.0175
do	0.0096	0.0615		.0519
do	0.0015	0.0096		.0081
do	$0.417 \\ 0.429$	0·417 0·417		
do	0.371	0.429	.015	
do	0.352	0.371		.019
do	0.281	0.352		.071
do	$0.\overline{2755}$	0.581		0055
do	0.215	0.2755		.0605
juillet	0.254	0.215	.039	
do	0.209	0.254		.045
do	0.231	0.209	.022	
do	0.152	0.231		.079
do	0.133	0.152		.019
do	0.100	0.133		033
do	0.090	0.100		010
do	0·053 0·073	0.090	020	.037
do	0.030	0.073	020	043
do	0.059	0.030	029	010
do	0.096	0.059	.037	
do	0.093	0.096		003
do	0.043	0.093		.051
do	0.069	0.042	.027	
do	0.022	0.069		.047
do	0.017	0.022		.002
. do	0.609	0.652		.043
sept	0.582	0.609		027
do	0.566 0.578	0.582	012	.016
do	0.584	0.578	.006	
do	0.550	0.584	000	034
do	0.551	0.550	001	001
do	0.509	0.551		042
oct	0.443	0.509		.066
2 do	0.474	0.443	.031	
6 do	0.437	0.474		037
do	0.419	0.437		.018
3 do	0.407	0.419		.015
3 nov	0.417	0.407	.010	

Observations sur l'évaporation.—Station n° 2.

CALGARY-(Bassin enterré).

Date.		d'épreuve.	Difference en pieds.		
	A la date indiquée.		+	_	
1896.					
mai	1.6305	1	 	; [
do	1.5905	1.6305		.0400	
do	1.5640	1.5905		.0345	
r juin	1.5250	1.5640		.0390	
do	1 4970	1.5250		.0280	
do	1.5040	1.4970	.007		
1 do	1.488	1:5040		:016	
do	1:449	1:488		.039	
do	1:417	1:449		022	
do	1·357 1·348	1·417 1·357		.009	
do	1.309	1.348		.039	
dojuil.	1.347	1.309	038	059	
do	1.305	1.347			
do	1.295	1.305		.010	
do	1.246	1.295		.049	
do	1.208	1.246		.038	
do	1.166	1.208		.042	
do	1.160	1.166		.006	
do	1.130	1.160		.030	
août	1.109	1.130		.021	
do	1.147	1.109	.038		
do	1.105	1.147		.042	
do	1.091	1.105		.014	
do	1.069	1.091		.022	
do	. 1.105	1.069	.036		
do	1.080	1.105		.025	
do	1:059	1.080		021	
do	1·023 0·9925	1:059		.036	
sept	0.977	$1.023 \\ 0.9925$		030	
do do	1.000	0.977	023	019	
1	0.995	1.000			
do do	0.994	0.995	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	.001	
do	0.976	0.994		018	
do	0.948	0.976		.028	
oct.	0.912	0.948		036	
2 do	0.708	0.912		204	
do	0.698	0.708		.010	
do	. 0.683	0.698		.012	
3 do	. 0.672	0.683		.011	
8 nov	. 0.901	0.672	• 229		

DEUXIÈME PARTIE.

INSPECTIONS DES TERRITOIRES CANADIENS EN RAPPORT AVEC LE SYSTEME D'IRRIGATION

PAR

J. S. DENNIS,

Membre de la Société des Ingénieurs civils Américains préposés au système d'irrigation, et chef du bureau des arpenteurs.

Durant la saison de 1896, les arpentages et études relatives à l'irrigation ont été

faits par deux divisions, de même que durant les deux années précédentes.

La division A a été partagée en deux subdivisions, sous la conduite de MM. James Gibbons et A. C. Talbot, arpenteurs des terres fédérales, respectivement, et la division B a été de nouveau dirigée par M. A. O. Wheeler, A.T.F., qui a dirigé les

travaux de cette division depuis le commencement des arpentages.

La subdivision no 1 de la division A, sous la conduite de M. Gibbons, a reçu l'ordre d'opérer dans la partie centrale de la région aride, aux environs de Medicine-Hat, du ruisseau de l'Erable et de Swift-Current; cette partie de la région aride n'avait pas encore été atteinte par les arpentages d'irrigation, et l'accroissement rapide du nombre de fossés dans le district, particulièrement aux environs du ruisseau de l'Erable, nécessitait des études ayant pour but d'obtenir une connaissance générale de la topographie et de l'approvisionnement d'eau du district dans l'intérêt de l'application intelligente des dispositions de l'Acte concernant l'irrigation lors de l'examen des requêtes demandant des permis de prise d'eau.

Le travail a été commencé par cette subdivision au ruisseau de l'Erable, sur le chemin de fer Pacifique Canadien, l'altitude initiale pour les niveaux étant prise du sous-terrassement de la voie ferrée à cet endroit, afin de pouvoir se servir de la même donnée approximative que celle qui a été adoptée pour la ligne de niveaux sur la

partie occidentale de la région aride.

L'altitude initiale employée, et celle qui a été donnée aux points de repère établis différeront sans doute quelque peu de celle qui sera ultérieurement déterminée par l'extension à l'est des niveaux à partir du point de repère primitif des arpentages d'irrigation, mais cette différence pourra être facilement ajustée lorsque le raccordement final sera fait.

A partir du ruisseau de l'Erable, les niveaux ont été prolongée vers l'ouest le long de la voie ferrée jusqu'à son intersection avec les limites des cantons entre les rangs 26 et 27, à l'ouest du 3ième méridien, et de là vers le nord le long de ces limites jusqu'à l'angle nord-ouest du canton 11. A cet endroit, un point de repère a été établi, et à partir de là une ligne de niveau a été tirée le long des limites des

cantons suivants:

Limite nord des cantons 11, dans les rangs 27, 28, 29 et 30, à l'ouest du 3ième méridien. Limite nord des cantons 11, dans les rangs 1, 2, 3, 4 et 5, à l'ouest du 4ième méridien. Limite est des cantons 9, 10 et 11, dans le rang 3, à l'ouest du 4ième méridien. Limite est des cantons 10 et 11, dans le rang 1, à l'ouest du 4ième méridien. Limite est des cantons 10 et 11, rang 28, à l'ouest du 3ième méridien. Limite est des cantons 10 et 11, dans le rang 27, à l'ouest du 3ième méridien. Limite nord des cantons 9, dans les rangs 1 et 2, à l'ouest du 4ième méridien. Limite nord des cantons 9, dans les rangs 25, 26, 27, 28, 29 et 30, à l'ouest du 3ième méridien. Limite est du canton 12, dans le rang 29, à l'ouest du 3ième méridien.

37

Ces lignes de niveaux, ainsi que les niveaux établis à partir du ruisseau de l'Erable en allant vers l'ouest le long de la voie ferrée, comprennent une longueur totale d'environ 159 milles, l'altitude des angles des cantons sur les lignes suivies étant marquée par les bornes-repères en fer ordinairement employées à cette fin et dont voici un relevé:

Tableau des points de repère établis par la division A 1 en 1896.

Numéro.	. Situation.						Altitude.	
118		angulaire du de l'Erable	_				res, angle NO. du bâtiment,	2472.80
120	Angle NE.,	canton 11, ra					en	2512.98
122	do	canton 11. rai	ig 28,	ouest	3me	do		2523 66
124	do	canton 11, rai	ig 29,	ouest	3me	do		2626 · 65
126	do	canton 12, rai	ig 29,	ouest	3me	do		2410.92
128	do	canton 11, rai	ig 30,	ouest	3me	do		2419 825
130	do	canton 11, rai	ig 1,	ouest	4me	do		2640 470
132	do	canton 11, rai	ng 2,	ouest	4me	do		2464 825
134	do	canton 11, rai	ig 3,	ouest	4me	do		2554.71
136	do	canton 11, rai	ng 4,	ouest	4me	do	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2464 825
138		canton 11, rai				do		2345 015
140		canton 10, rai				do		3252 162
142		canton 8, rai				do	***********	3980.991
144	Angle NO.,			ouest		do		3088 407
146				ouest		do		2950 042
148				ouest		do		2878 437
150				ouest		do		2904 152
152				ouest		do		3154 812
154	do	canton 9, rai	ıg 25,	ouest	3me	do		3519.032

*B. R. Permanent, P. de R. angle N.-O. 10-27, 3me O.

En même temps que l'on établissait les nivaux le long des lignes ci-dessus mentionnées, l'on préparait les esquisses topographiques ordinaires de la région y adjacente, les esquisses en question couvrant une région d'environ 316 milles carrés.

En faisant ces esquisses topographiques, le système qui avait été adopté pour le travail de cette nature durant les années précédentes et qui a été décrit dans les rapports précédents a été abandonné, et l'on s'est efforcé de rendre le travail de campagne plus complet, afin qu'il soit plus commode pour l'usage immédiat dans le bureau relativement à la préparation d'une carte de contour de la région, sans être obligé de faire une division préliminaire d'après les notes de campagne. Les méthodes suivies pour constater les distances, les directions, les altitudes, ont été virtuellement les mêmes que celles qui ont été adoptées durant les années précédentes; mais au lieu de noter les renseignements obtenus dans un livret de campagne, quitte à faire une esquisse plus tard, les esquisses ont été faites sur des bloc-notes à coupes transversales, sur les lieux, les contours étant dessinés, et les renseignements relatifs aux directions et altitudes étant notés sur ces esquisses. On a constaté que ce système était une amélioration sur l'ancien, mais les résultats ne sont pas encore aussi satisfaisants que nous le désirerions, et l'on a éprouvé des difficultés à faire une carte basée sur ces esquisses et pouvant donner une représentation satisfaisante et fidèle de la superficie du district qui est censé être contenu dans les lignes de contour. Le point faible de ce système semble être que, bien que les lignes extérieures et les contours de certains accidents bien définis puissent être reconnus et retracés sur les esquisses, les contours moins accidentés sont plus difficiles à retracer, et, dans bien des cas, sont perdus lorsque l'on tente de leur donner de la continuité sur une grande carte,

Les lignes de contour est et ouest des cantons le long desquelles on a relevé les niveaux comme susdit, ont été choisies lorsqu'on a formulé le programme des travaux de la saison afin de pourvoir à l'intersection des nombreux petits cours d'eau qui prennent leur source dans les montagnes aux Cyprès et qui coulent vers le

nord dans leur partie inférieure ou dans les plaines, en même temps qu'à leur intersection sur le versant le plus élevé de la montagne, près de leur source, afin de pouvoir avoir une idée de leur chute et de leur déclivité entre les points d'intersection,

et de la possibilité de déverser leurs eaux pour les fins de l'irrigation.

L'approvisionnement d'eau disponible pour l'irrigation dans le district couvert par les travaux esquissés ci-dessus a été estimé au moyen des mesurages ordinaires des coupes transversales, par la détermination des eaux basses, eaux hautes, débordements des cours d'eau, et par le mesurage du débit des sources et le volume des lacs. Les résultats de cette partie des travaux sont indiqués dans le tableau suivant pour la plus grande commodité de ceux qui voudront les consulter.

Tableau indiquant le volume du débit mesuré ou calculé de certain cours d'eau durant l'année 1896, par la division A, partis 1 et 2, et la division B.

Noms des cours d'eau.	Endroit où les mesurages ont été faits.	Date.	Volume du dé- bit à l'e a u haute.	Volume du débit en temps d'i- nondation.	Par qui mesures.
		1896.	p. 100	p. 100	,
"Ross Grosse-Plume "Ross " "Ross " "Branche du ruisseau Mackay " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	36, 11, 30, 0. 3me 34, 11, 1, 0. 4me 34, 11, 3, 0. 4me 34, 11, 5, 0. 4me 34, 11, 5, 0. 4me 36, 11, 3, 0. 4me 31, 9, 2, 0. 4me 34, 10, 2, 0. 4me 34, 10, 2, 0. 4me 3, 10, 1, 0. 4me 3, 10, 1, 0. 4me 4, 10, 27, 0. 3me 34, 9, 26, 0. 3me 34, 9, 26, 0. 3me 34, 9, 26, 0. 3me 34, 9, 25, 0. 3me 34, 9, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 32, 9, 25, 0. 3me 33, 9, 25, 0. 3me 34, 9, 25, 0. 3me 35, 9, 25, 0. 3me 35, 9, 25, 0. 3me 35, 9, 25, 0. 3me 36, 10, 25, 0. 3me 37, 10, 25, 0. 3me 38, 9, 25, 0. 3me 38, 9, 25, 0. 3me 39, 25, 0. 3me 30, 9, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me 31, 10, 25, 0. 3me	25 " 1er juil 8 " 15 " 22 " 1er août 11 " 11 " 14 " 17 " 21 " 31 " 3 sept 3 sept 4 " 7 " 7 " 7 " 8 " 23 " " 23 " "	18·0 449·0 624·0 267·0 128·0 1583·0	30 0 3064 0 1665 0 1426 0 549 0 4711 0 1226 0 214 0 214 0 425 0 1544 0 3661 0 1709 0 1321 0 637 0 761 0 1160 0 1769 0 2262 0 4965 0 92 0	Div. A, parti 1.

Tableau indiquant les mesurages faits à l'eau basse de certains cours d'eau durant l'année 1896 par la division A, (partis n° 1 et 2) et la division B.

Nom du cours d'eau.	Endroit où les mesurages ont été faits.	Date.	Débit mesuré.	Mesuré par.
		1896.	p. 100	
Rivière à l'Arc			0.000.00	T O D
"		0 mai	2,779 57	J. S. Dennis.
	gary 2	3	10,038.99	"
"	gary 2	3 sept	3,401.13	11
Ruisseau Dogpound,	33, 29, 3 o. 5me)	2 juin	13.93	Division A, parti 2
		3 "	7·94 16·04	11
"	34, 31, 3 o. 5me	6 "	13.59	11
etite Rivière La Biche	. 33, 32, 3 o. 5me J (2	3	7·50 51·36	11
Ruisseau Dogpound	13, 29, 4 o. 5me	9 "	13.59	11
Civière La Biche	$126, 33, 5 o. 5 me \dots 1$	8 août	1,001:44	11
Ruisseau Nanton	. 26, 15, 29 o. 4me	2 oct	0.82	11
" à la Truite				
branche Nord	. 26, 12, 29 o. 4me 2		8·82 12·12	ti
à la Truite		8 11	17.19	11
de la Prairie	. 114. 11. 28 o. 4me	8 11	2.82	u u
и du Castor и Heath	Cn. 9, 29 o. 4me 33, 9, 1 o. 5me	1 " 2 nov	4·77 3·86	11
des Vaches	. 34. 8. 2 o. 5me	3 "	2.99	**
Todd	. 5, 9, 2 o. 5me	3 11	4·25 1·15	H
de l'Erable	. 34, 7, 2 o. 5me	9 mai	8.75	Division A, parti 1
du Poisson	. 25, 11, 27 o. 3me	4 juin	7.37	11
Rivière à la Vase-Blanche	Traverse du sentier à l'ex. est du p. de la P.			
	à C. du N.O 1	7 sept,	23 · 22	11
Ruisseau au Foin	30, 10, 25 o. 3me 1	9 11	0.73	U
Ruisseau Pia-Pot	du sen. de Qu'Appelle. 2	1 "	1.74	,,
Ruisseau à l'Ours	250 p. en aval de la T.			
Ruisseau du Crâne	du sen. de Qu'Appelle. 2 66 pieds en a. de la T.	1 "	13.09	11
	du sen. de Qu'Appelle. 2		0.50	tt.
Ruisseau du Courant-Rapide Rivière du Coude		4 11	24.73	11
	prise d'eau du réser. L.	3 août	37 · 48	Division B.
Rivière au Mouton, branche Su	d Entre les sta. 54 et 55			
	des sec. de traverse 14,	6	304.37	11

^{*} Sur la limite nord de la section.

Les résultats des études hydrauliques dans le district des montagnes aux Cyprès, tels que donnés ci-dessus, démontrent que si l'on pouvait conserver le débit d'eau en temps d'inondation des divers cours d'eau, en le détournant de ces cours d'eau et en l'emmagasinant dans des réservoirs jusqu'à ce qu'on en eut besoin pour les fins d'irrigation, l'étendue actuelle pour l'irrigation de laquelle il y a de l'eau disponible lorsque l'eau est basse dans les cours d'eau pourrait être augmentée de beaucoup. La possibilité de trouver des emplacements convenables pour l'emmagasinage du débit des eaux hautes en temps d'inondation a, en conséquence, été l'objet d'une partie importante des travaux du parti de M. Gibbons durant la saison, et les résultats obtenus ont été d'une nature satisfaisante. Plusieurs emplacements convenables pour la construction de réservoirs ont été trouvés, dont le principal est le bassin contenant le lac de l'Eau de l'Elan, situé dans le canton 8, rang 3, à l'ouest du 4me méridien; ce bassin offre des facilités pour l'emmagasinage, à un coût relativement

minime, d'un volume d'eau très considérable qui, pour le moment, est virtuellement perdu durant les inondations du printemps, et aussi pour le déversement facile de l'eau emmagasinée pour l'irrigation d'étendues qui promettent les meilleurs résultats

de l'application artificielle de l'eau.

D'autres emplacements convenables pour l'emmagasinage de l'eau ont été délimités, ainsi qu'il est démontré par le tableau ci-joint; mais il est tout à fait évident qu'il faudra faire une étude topographique très complète des eaux-mères des montagnes aux Cyprès avant que nous puissions espérer établir et indiquer avec précision sur des cartes les étendues qui offrent des facilités pour la conservation de la précipitation annuelle. Ce travail est certainement d'une importance capitale pour le district, et les travaux futurs dans le district devraient être en grande partie consacrés à cette fin.

Après avoir terminé les travaux esquissés ci-dessus, M. Gibbons a conduit son parti sur le versant sud-est des montagnes aux Cyprès dans le but de découvrir s'il y a possibilité de déverser l'eau de la rivière à la Vase-Blanche dans la source du ruisseau du Courant-Rapide. La rivière à la Vase-Blanche est la principale voie d'écoulement des eaux de surplus d'une partie considérable du versant méridional des montagnes aux Cyprès, et le but de ses recherches était de découvrir si une partie considérable de ce surplus qui s'échappe maintenant vers le sud par la voie d'écoulement ci-dessus mentionnée, à travers une région peu adaptée à l'irrigation, ne pourrait pas être déversée dans le ruisseau du Courant-Rapide, et, par cette voie, transportée aux étendues situées sur les versants nord et nord-est des collines qui, vu la proximité du chemin de fer Pacifique Canadien, promettent d'obtenir de l'irrigation des résultats avantageux.

L'exploration et les niveaux préliminaires terminés par M. Gibbons démontrent que le projet est probablement réalisable, mais il faudra établir exactement la situation du fossé de déversement projeté avant que l'on puisse savoir si le projet est réalisable moyennant une dépense pécuniaire raisonnable. L'importance de la question justifie cependant une exploration plus précise et plus détaillée qui devrait être faite dans un avenir peu éloigné. En attendant, le travail projeté à ce sujet est

indiqué dans la carte-esquisse ci-jointe.

Après avoir terminé le travail sur le canal de déversion projeté entre la rivière à la Vase-Blanche et le ruisseau du Courant-Rapide, tel que mentionné ci-dessus, la seule division n° 1 s'est rendue à l'est dans le but d'établir les niveaux nécessaires afin de déterminer la possibilité de déverser l'eau de la rivière Saskatchewan-sud pour l'irrigation des terres situées sur les plaines de Régina et de la Mâchoired'Orignal. Le rapport général de 1895 parle assez longuement de ce projet, dont l'importance, en ce qui concerne la partie est de la région aride, était telle qu'elle justifiait une exploration soigneuse, afin d'établir hors de doute si l'eau dont on avait un si grand besoin dans cette partie des Territoires pourrait être obtenue à même le volume considérable que l'on peut considérer comme coulant en pure perte dans la rivière Saskatchewan. Les niveaux établis et les explorations générales faites relativement à cette enquête couvrent une grande étendue, et l'impossibilité d'obtenir de l'eau du bassin en question a été clairement et défini'ivement prouvée. Naturellement ce résultat a été très décourageant, surtout si l'on considère que l'étendue de plaines que l'on avait l'intention de fertiliser offrirait de grands avantages pour la culture du grain n'était ce l'incertitude des chutes de pluie, mais il valait mieux régler la question le plus tôt possible, dès le commencement de la colonisation et du développement de cette région, plutôt que de faire naître des espérances qui auraient nécessairement été frustrées plus tard.

L'exploration en elle-même prouve plusieurs faits intéressants concernant la chute ou la déclivité de la rivière de la Saskatchewan-sud, ainsi qu'au sujet de l'altitude du faîte de partage des eaux à la tête de la vallée de la rivière Qu'Appelle, à travers laquelle certaines personnes supposent que l'ancien cours d'eau coulait autrefois. Les conditions existantes, ainsi que le système d'après lequel l'exploration a été faite, seront facilement comprises grâce au rapport détaillé suivant et aux

plans illustrés qui l'accompagnent.

CANAL PROJETÉ POUR DEVERSER L'EAU DE LA RIVIÈRE DE LA SASKATCHEWAN-SUD DANS LES PLAINES DE RÉGINA ET DE LA MACHOIRE-D'ORIGNAL.

Dans les rapports généraux de l'irrigation pour 1894 et 1895, on a consacré un peu d'espace à la discussion de la possibilité de déverser l'eau de la rivière de la Saskatchewan-sud, près du coude de ce cours d'eau, afin de fertiliser de grandes étendues de bonnes terres dans les plaines de Régina et de la Mâchoire-d'Orignal, lesquelles sont actuellement médiocrement pourvues d'eau, même pour les besoins domestiques, et il a été démontré que les grandes étendues de terrain exceptionnellement bon que l'on trouve dans ces plaines promettaient les meilleurs résultats en fait de récoltes, pourvu qu'on leur procurât l'avantage de l'application artificielle de l'eau au moyen de l'irrigation.

Les renseignements susceptibles d'être recueillis lorsque ces rapports ont été préparés, et sur lesquels le projet était basé, étaient d'une nature très imcomplète et offraient très peu de garanties; en conséquence, il a été décidé durant la dernière saison de faire les explorations préliminaires nécessaires au moyen de lignes de

niveaux provisoires, afin de déterminer si le projet est praticable.

Le travail relatif à cette exploration a été commencé à la station du lac aux Jones, sur le chemin de fer Pacifique Canadien. A partir de cet endroit, une ligne de niveaux a été tirée vers le nord le long de la ligne de contour des cantons entre les rangs 10 et 11, à l'ouest du 3ième méridien, jusqu'à la rivière Saskatchewansud, une distance d'environ dix-sept milles et demi, l'altitude initiale de ces niveaux étant prise du sous-terrassement de la voie ferrée à l'endroit mentionné. L'altitude du niveau de l'eau dans la rivière, à son intersection avec la ligne mentionnée, était de 1,712 pieds. A partir de ce point, l'intention première était de continuer la ligne de niveaux en descendant le cours d'eau le long de la rive immédiate de la rivière, mais on a constaté que les rives étaient tellement accidentées qu'il était évident que les progrès seraient lents, et en conséquence il a été décidé de retourner vers le sud et d'établir les niveaux le long du sentier qui suit le plateau à partir du Courant-Rapide jusqu'au Coude. Ces niveaux ont été commencés à l'intersection du sentier en question avec la ligne de contour, le long de laquelle les niveaux avaient été établis à partir de la station du lac aux Jones, et ils ont été continués vers le nordest le long du sentier sur une distance d'environ cinquante-quatre milles jusqu'à ce qu'on eut atteint le Coude. A cet endroit, on a constaté que le niveau de l'eau était de 1,659.5 pieds au-dessus de la donnée, ou 52.5 pieds plus bas que le niveau de l'eau au point d'intersection de la rivière et de la ligne de contour entre les rangs 10 et 11 dont il est question ci-dessus, et comme la distance entre ces deux points, en suivant la rivière, est d'environ 55 milles, la chute du cours d'eau a été constatée être de 0.945 pieds seulement par mille. Il était donc tout à fait évident que, vu la faible chute du cours d'eau, il devenait tout à fait improbable que l'eau put en être déversée excepté par un canal très grand, car la majeure partie de la chute du cours d'eau aurait été requise pour obtenir l'écoulement nécessaire dans un canal, et il aurait fallu construire un canal très long dans le voisinage immédiat de la vallée du cours d'eau avant que d'atteindre une altitude pouvant permettre la distribution de l'eau sur le plateau,

Au Coude de la Saskatchewan-sud, un petit cours d'eau appelé le ruisseau Aiktow, qui coule vers le sud-ouest, rejoint la rivière. Ce ruisseau prend sa source dans un lac à environ 13½ milles de la rivière, ce lac étant situé dans une vallée bien définie qui, continuant vers l'est, forme la vallée de la rivière Qu'Appelle, ce cours d'eau prenant sa source dans une fontaine située près du lac qui se trouve sur le faîte de partage des eaux entre les deux voies d'écoulement. Il y a un grand nombre d'années, une exploration rapide a été faite à travers cette vallée afin de déterminer la possibilité de déverser l'eau de la rivière Saskatchewan-sud dans la rivière Qu'Appelle, et le résultat de cette exploration a démontré que le faîte de partage des eaux au lac ci-dessus mentionné n'était élevé que de 80 pieds environ au-dessus du niveau de l'eau au Coude de la rivière Saskatchewan. En basant nos calculs sur cette déclaration, nous avions espéré que, si la chute de la rivière et la nature de ses rives permettaient le déversement facile de ses eaux, il nous serait possible d'établir le canap

à partir de la vallée de la rivière en remontant la vallée du ruisseau Aiktow de façon à atteindre ce faîte de partage, et de là en descendant la vallée de la rivière Qu'Appelle jusqu'à ce que l'on eut atteint l'altitude du plateau, le canal, à partir de ce point, traversant par la ligne la plus courte la région située entre ce point et les districts

de Régina et de la Mâchoire-d'Orignal.

Les niveaux établis en descendant la rivière de la Saskatchewan-sud, tel que mentionné ci dessus, démontraient qu'il y avait peu d'espoir de pouvoir déverser avec succès l'eau de ce cours d'eau, mais en arrivant au Coude il a été décidé d'examiner les conditions actuelles de la vallée du ruisseau Aiktow et de la rivière Qu'Appelle. Pour atteindre ce but, une ligne de niveaux a été tirée en remontant le ruisseau à partir du Coude sur une distance de 131 milles jusqu'au lac ci-dessus mentionné, et une section transversale a été établie à la partie orientale du lac au faîte de partage, dans la vallée entre le ruisseau et la rivière Qu'Appelle. Ces niveaux ont démontré que le faîte de partage en question était à 114·4 pieds au-dessus de l'altitude de l'eau de la rivière Saskatchewan-sud au Coude, au lieu de 80 pieds, ainsi qu'on l'avait d'abord supposé. La vallée du ruisseau Aiktow n'offrait aucun obstacle à la construction du canal le long de son versant sud, mais il était absolument évident que le faîte de partage des eaux ne pouvait être atteint qu'au moyen d'un canal prenant son eau dans la rivière à une longue distance en amont du point d'intersection de cette rivière et de la ligne de niveaux du lac aux Jones, la section transversale de la vallée du ruisseau Aiktow au faîte de partage des eaux a établi que le sommet de la rive ou du plateau est à environ 67 pieds au-dessus du niveau de l'eau dans le lac situé au faîto de partage des eaux.

A partir du faîte de partage des eaux, la ligne des niveaux a été tirée en descendant la vallée Qu'Appelle sur une distance d'environ neuf milles. Ces niveaux ont démontré que la chute du cours d'eau sur cette distance est d'environ 30·17 pieds au mille, et au point le plus éloigné atteint par la ligne des niveaux, une section transversale de la vallée a démontré que le sommet de la rive est à environ 104·8 pieds au-dessus du niveau de l'eau dans la rivière. On voit par là que si nous eussions pu atteindre le faîte de partage des eaux par un canal partant de la rivière Saskatchewan, on n'aurait eu aucune difficulté à atteindre le sommet du plateau par un tracé se dirigeant au sud-est le long du versant méridional de la vallée Qu'Appelle. Cependant, comme il était devenu tout à fait évident qu'il n'y avait aucun espoir de pouvoir atteindre le faîte de partage des eaux entre le ruisseau Aiktow et la rivière

Qu'Appelle, tout le projet a dû être abandonné à regret.

Le plan général ci-joint servira à expliquer les remarques ci-dessus et à démontrer d'une façon frappante l'inutilité d'essayer à avoir de l'eau dans la rivière de la Saskatchewan-sud pour les districts de Régina et de la Mâchoire-d'Orignal. L'eau faisant défaut de ce côté, il est évident qu'on ne saurait fertiliser de grandes étendues de terrain dans ces districts au moyen de l'irrigation, et ce fait est d'autant plus regrettable que les étendues en question, vu l'excellente qualité du sol, et les conditions climatériques, promettaient des rendements très satisfaisants si l'on eut pu les arroser artificiellement au moyen de l'irrigation.

Après l'achèvement de l'exploration ci-dessus décrite, les travaux de campagne

de la subdivision 1, de la division A, ont été clos pour la saison.

La subdivision 2, de la division A, a été placé sous les ordres de M. A. C. Talbot, arpenteur des terres fédérales, et a commencé ses travaux dans la partie nord-est de la région aride, au point de repère 62, situé à l'angle nord-est du canton 28, rang 4, à l'ouest du 5^{me} méridien. A partir de ce point, la ligne de niveaux ordinaire a été tirée vers le nord et vers l'est le long des lignes de contour des cantons suivants:—Limite est des cantons 29, 30, 31 et 32, rang 4, à l'ouest du 5^{me} méridien. Limite est des cantons 32, rangs 4 et 5, à l'ouest du 5^{me} méridien. Limite nord des cantons 32, rangs 4 et 5, à l'ouest du 5^{me} méridien. Limite nord des cantons 31 et 32, rang 2, à l'ouest du 5^{me} méridien, comprenant environ soixante-neuf milles de lignes de niveaux sur lesquelles les points de repère ordinaires ont été placés aux angles des cantons.

Les cours d'eau traversés par ces lignes ont été jaugés de la manière ordinaire, afin d'établir les débits d'eau basse, d'eau haute et d'inondation, et des esquisses topographiques du genre de celles dont il a été question précédemment ont été faites de

la région qui avoisine les lignes, ces esquisses couvrant une superficie de cent trente-

quatre milles carrés.

Après avoir terminé les lignes de niveaux, M. Talbot, avec sa division, a entrepris d'établir le tracé du canal projeté pour déverser l'eau de la rivière La Biche dans la source de la rivière au Bouton-de-Rose pour l'irrigation des étendues situées le long de ce dernier cours d'eau. L'exploration préliminaire pour ce canal avait été faite par la division A, de l'arpentage de 1894, les résultats de l'exploration étant mentionnés assez au long dans le rapport général de l'année en question.

On trouvera dans le rapport détaillé qui suit des renseignements plus complets sur le tracé du canal projeté et sur les terres que l'on espère fertiliser avec l'eau

déversée de la rivière La Biche.

LE CANAL LA BICHE ET BOUTON DE ROSE.

Les arpentages d'irrigation de 1894, comme il a été dit plus haut, comprenaient une exploration pour déterminer la possibilité de déverser l'eau de la rivière La Biche pour l'irrigation des étendues dans le district du Bouton-de-Rose, actuellement pourvu d'un médiocre approvisionnnement d'eau même pour les usages domestiques et pour l'abreuvage des animaux. Le district en question est situé entre les cantons 27 et 30, du rang 20 au rang 29, à l'ouest du 4^{me} méridien, et est traversé par la rivière au Bouton-de-Rose, le ruisseau de la Montagne-du-Genou et le ruisseau des Trois-Montagnes; en réalité, cependant, ces cours d'eau méritent à peine d'être désignés sous ce nom, et leur volume d'eau n'est considérable qu'à l'époque de la fonte des neiges ou lorsque les pluies sont très abondantes. Ils cessent de couler à un grand nombre d'endroits durant les mois d'été, et n'offrent alors qu'un approvisionnement d'eau insuffisant même pour les fins domestiques et pour l'abreuvage des animaux. Le district offre de grands avantages pour le pâturage des bêtes à cornes et des moutons, vu que l'herbe y est bonne, mais la rareté de l'eau nuit beaucoup à sa croissance.

L'exploration faite en 1894 n'était virtuellement qu'une exploration de reconnaissance avec détermination barométrique des altitudes, mais les résultats ont démontré que le projet à l'étude est praticable. Le résultat de cette exploration, illustré de cartes-esquisses, est donné dans le Rapport général sur l'Irrigation pour

1894.

Durant la dernière saison il a été décidé de faire une exploration soignée à l'aide d'instruments, afin de confirmer ou de démentir les faits constatés par l'exploration de 1894, et si les conditions étaient telles qu'indiquées par l'exploration, de procéder au tracé définitif du canal pour déverser de la rivière La Biche l'approvisionnement d'eau nécessaire à cette région. La partie préliminaire de cette étude technique comprenait l'extension du programme ordinaire des lignes de niveau, et des recherches topographiques qu'il entraîne, au district qui doit être traversé par le canal projeté, ce travail étant décrit plus au long dans la partie de ce rapport relative aux travaux du parti n° 2 de la division A, durant la dernière saison.

Les altitudes terminales sur le tracé du canal projeté, telles qu'indiquées par la ligne des niveaux, ayant corroboré les faits indiquées par les altitudes barométriques des explorations préliminaires, le tracé actuel du canal projeté a été entrepris. Afin d'en faciliter la consultation, les résultats de cette exploration sont donnés sous

les titres suivants:-

SOURCE D'APPROVISIONNEMENT.

L'intention primitive était d'établir le tracé du canal de façon à ce que l'eau put être obtenue dans les deux rivières La Biche et Petite La Biche, mais pour des raisons données plus au long ci-après, ce plan a dû être abandonné et le canal a été tracé de façon à ne prendre de l'eau que dans la rivière La Biche.

La rivière La Biche prend sa source dans la chaîne de montagnes du Dos-de-Scie, dans les montagnes Rocheuses, et coule vers le nord est jusqu'à ce qu'elle atteigne le canton 39, rang 27, à l'ouest du 4me méridien; elle fait alors un brusque

détour vers l'est et continue dans cette direction jusqu'au canton 38, rang 22, à l'ouest du 4me méridien, alors qu'elle tourne vers le sud jusqu'au canton 29, puis coule sud

et ouest jusqu'à son confluent avec la rivière Saskatchewan-sud.

Dans sa partie supérieure, la rivière offre toutes les particularités d'un cours d'eau de montagne, les rives en sont élevées, rocheuses et escarpées, et le cours d'eau est fréquemment interrompu par des rapides; mais après avoir quitté les contreforts vers le rang 6, à l'ouest du 5me méridien, elle change rapidement de nature, la vallée s'élargit par endroits de façon à laisser de larges étendues d'alluvion de chaque côté d'un cours d'eau très tortueux, et les rives sont en argile, en schiste et en gravier, fortement boisées en certains endroits.

Ces particularités subsistent jusqu'à ce que le cours d'eau tourne vers l'est, alors que la vallée devient comparativement étroite, les rives hautes et escarpées, avec des

affleurements de grès et de houille.

La rivière est assez large lorsqu'elle quitte les contreforts, et elle transporte un volume d'eau considérable même à l'eau basse. Comme tous les cours d'eau qui transportent le surplus d'eau des crêtes de partage des montagnes, elle est sujette à des périodes d'inondations et d'eau basses qui se succèdent à de courts intervalles, mais en général les crues de printemps continuent jusqu'à une période avancée de l'été, après quoi le volume décroît jusqu'à ce que l'eau devienne très basse. Durant les périodes d'inondation le cours d'eau charrie de grandes quantités de vase et d'alluvion, mais durant la période de débit moyen ou de sécheresse l'eau est claire et ne contient qu'une petite quantité de matière en suspens.

Le jaugeage suivant du cours d'eau servira à indiquer le débit de cette rivière.

MESURAGE DE DA RIVIÈRE LABICHE.

Situation.	Date.	Débit mesuré.	Débit calculé à eau haute.	Débit calculé durant les inondations.	Observations.
20 chaînes à l'ouest de l'embouchure de la rivière.		Pds par sec. 539 9	Pds par sec. 7,203.0	Pds par sec. 14,429 0	Rivière à eau basse.
A la prise d'eau du canal, sec. 26, canton 33, rang 5, O. du 5e méridien.		1,001 · 4			Cours d'eau à débit moyen d'été.

SITUATION DU CANAL.

La prise d'eau choisie pour le canal projeté est située sur la section 26, canton 33, rang 5, à l'ouest du 5me méridien, et le choix a été fait après un soigneux examen du cours d'eau sur un parcours de quelques milles tant en amont qu'en aval de ce point. La situation en question offre cet avantage que la rivière à cet endroit est encaissée entre des rives qui offrent des indices de stabilité; bien qu'il soit possible que durant les périodes de crues extrêmes les terrains d'alluvion situés dans le voisi-

nage immédiat de la rivière soient inondés,

A partir de la prise d'eau, le tracé se dirige vers l'est sur un parcours d'un mille et un quart, jusqu'à ce qu'il atteigne le pied des collines qui forment la vallée de La Biche en cet endroit. Il se tourne ensuite dans la direction du nord jusqu'à ce qu'il atteigne le versant de la vallée dans la section 5, canton 34, rang 4, où se trouve situé le faîte de partage entre la vallée La Biche et la vallée qui s'étend presque franc nord à partir de la rivière Petite La Biche; à partir de cet endroit le tracé tourne brusquement vers le sud, en suivant la vallée mentionnée en dernier lieu jusqu'à son intersection avec la rivière Petite La Biche. A travers la vallée de ce cours d'eau, le tracé dévie vers l'est sur un parcours d'environ quatre milles, traver-

sant la rivière Petite La Biche au moyen d'un aqueduc à niveau élevé, dans la section 1, canton 33, rang 4, à l'ouest du 5me méridien. A partir de la section 5, canton 33, rang 3, à l'ouest du 5me méridien, le tracé dévie vers le sud en remontant la vallée du ruisseau Dogpound sur une distance d'environ dix milles, jusqu'à ce qu'il atteigne une élévation suffisante pour traverser le ruisseau avec un aqueduc à niveau bas; de là, le tracé dévie brusquement vers le nord en suivant la vallée est de ce cours d'eau jusqu'à ce qu'il retourne au faîte de partage des eaux entre la vallée de la rivière Petite La Biche et un petit ruisseau coulant vers le sud-est dans les eaux-mères de la rivière au Bouton-de-Rose, l'intention étant que l'eau déversée du canal soit portée par cette voie dans la rivière au Bouton-de-Rose, et de là au sud et à l'est sur une distance d'environ 100 milles, l'eau étant de nouveau déversée aux endroits convenables pour la fertilisation des étendues à irriguer dans le voisinage de la vallée du Bouton-de-Rose. Le tracé ci-dessus décrit est avantageux pour la construction du canal, à l'exception de la traverse de la rivière Petite La Biche, où un aqueduc d'environ 1,200 pieds de long et de 75 pieds de hauteur sera nécessaire. Il est possible, naturellement, qu'un examen du tracé à cet endroit, plus minutieux que celui qui a pu être fait au cours des études préliminaires, révèle le fait qu'une altitude plus avantageuse pour l'établissement de l'aqueduc pourrait être choisie, mais il est tout à fait évident qu'une construction tant soit peu dispendieuse sera requise pour conduire l'eau à travers la vallée de ce cours d'eau.

DIMENSION DU CANAL.

Le tracé avait pour but la construction d'un calal ayant les dimensions suivantes: Largeur du lit, 35 pieds; talus latéraux, 1½ sur 1 pied; profondeur de l'eau, 5 pieds; déclivité ou chute du canal, 2 pieds par mille. Les dimensions ci-dessus étant calculées pour donner un débit de 520 pieds cubes par seconde; ce débit sera probablement suffisant pour l'irrigation de soixante à soixante-dix mille acres, mais le tracé adopté permettant la construction de réservoirs très étendus sur les eaux-mères de la rivière au Bouton-de-Rose, l'approvisionnement disponible durant la saison de l'irrigation peut, naturellement, être augmenté par l'emmagasinage de l'eau dans ces réservoirs. Le tracé général du canal et l'étendue qu'il est appelé à irriguer seront mieux compris si l'on consulte le plan ci-joint, qui indique la situation de ces terrains.

Après avoir terminé le tracé de ce canal, M. Talbot est retourné aux eaux-mères du Bouton-de-Rose, et de là il a fait une exploration détaillée au sad et à l'est de la région située dans le voisinage immédiat du cours d'eau, afin de déterminer jusqu'à quel point le chenal de la rivière peut être utilisé pour transporter l'eau qui y serait déversée par le canal La Biche, et aussi pour découvrir les avantages offerts à de nombreux endroits dans le voisinage du cours d'eau pour l'emmagasinage de l'eau.

Ayant terminé ce travail, M. Talbot a prolongé les lignes de niveaux ordinaires et les esquisses topographiques y relatives vers le sud et l'est en suivant les limites des cantons mentionnés ci-après: Limites nord des cantons 31, 29, 28 et 25, dans les rangs 26, 27, 28 et 29, à l'ouest du 4^{me} méridien, et le rang 1, à l'ouest du 5^{me} méridien. Limites est des cantons 26, 27 et 28, dans le rang 27, à l'ouest du 4me méridien. Limite est du canton 29, rang 28, à l'ouest du 4me méridien. Limites est des cantons 30 et 31, rang 1, à l'ouest du 5me méridien. Ce travail a nécessité environ 69 milles de lignes de niveaux et 122 milles carrés d'esquisses topographiques, et lorsqu'il a été terminé le parti a procédé au tracé de canaux secondaires ayant pour but de distribuer l'eau du canal principal du canal d'irrigation de la rivière à l'Arc établi durant la saison de 1895. En faisant ce travail, deux canaux secondaires ont été établis, lesquels prennent leur eau respectivement dans la section II, canton 23, rang 29, et la section 23, canton 24, rang 28, à l'ouest du 4me méridien. Ces distributeurs principaux étant prolongés vers le sud et l'est sur une distance d'environ 40 milles à travers le district que l'on se propose d'irriguer au moyen du canal de la rivière à l'Arc. La partie du pays traversée par ces canaux secondaires et les terres que l'on se propose d'irriguer par ces canaux sont indiquées dans le plan qui accompagne le présent rapport. 46

Après avoir terminé l'exploration de ces nouveaux canaux secondaires, M. Talbot a réduit à trois hommes l'effectif de son parti, et il a fait un voyage rapide à travers la partie sud de l'Alberta, dans le but de mesurer le débit de certains petits cours d'eau, dont l'eau était requise pour les fins d'irrigation, et en même temps il a placé des échelles graduées à de nombreux endroits où elles étaient requises pour les fins d'administration. Ce travail a été terminé au commencement de novembre, et son achèvement a clos les travaux de la saison. Le tableau suivant indique les points de repère permanents qui ont été établis par le parti nº 2 de la division A durant la présente saison des travaux.

Tableau des points de repère établis par la division A 2 en 1896.

Numéro.						Situation.		Altitude
117	Angle NE.,	canton	29,	rang	4,	ouest 5me méridien		3828.5
119	do	do	29,		3,	do		3515.8
121	do	do	30,	do	4,	do		3632.9
123	do	do	30,	do	3,	do		3536.3
125	do	do	31,	do	4.	do		3584 4
127	do	do	31,	do	4,	do		3505.8
129	do	do	31,	do	2.	do	• • • •	3342 4
131	do	do	32,	do	2, 4,	do		3516.2
133	do	do	32,	do	3,	do		3400.8
135	do	do	32,	do	5,	do		3655.0
137	do	do	32,	do	5,	do		3536 0*
139	do	do	33,	do	3,	do		3352 2+
141	do	do	32,	do	$\tilde{2}$	do		3321 6
143	do	do	31,	do	1.	do		3227 0
145	do	do	30,	do	1.	do		3247 6
147	do	do	29,	do	1.	do		3247 0
149	do	do	29,	do	29.	ouest 4me méridien		3120.8
151	do	do	29,	do	28,	do		3217.7
153	do	do	28,	do	27,	do		3113.2
155	do	do	27,	do	27,	do		3039.8
157	do	do	26,	90	27,	do		
159	do	do	25,	do	$\tilde{27}$,	do		3038·8 3089·1

La division B des arpentages d'irrigation du Canada, ainsi qu'il a été dit cidessus, a été, durant la dernière saison, ainsi que durant les deux saisons précédentes, sous la conduite de M. A. O. Wheeler, A. T. F. Le travail entrepris par cette division comprenait l'achèvement des triangulations principale et secondaire dans la région des contreforts et sur le versant oriental des montagnes Rocheuses, dans la partie du pays couverte par les études topographiques de l'année précédente et comprise entre les rivières du Coude et au Mouton, et, concurremment avec les études

photographiques sur toute la superficie couverte par la triangulation.

Le travail entrepris par M. Wheeler a une portée des plus importante sur l'avenir du développement de l'irrigation dans la partie aride des Territoires, vu qu'il entraîne la nécessité de recueillir les renseignements requis en ce qui concerne les conditions topographiques et la distribution des forêts dans la région des contreforts et sur le versant oriental des montagnes Rocheuses, laquelle région forme le principal faîte de partage des eaux de la partie en question des Territoires. La manière dont le travail de la division B a été exécuté et les résultats obtenus, sont traités au long dans le rapport de M. Wheeler ci-annexé.

^{*} Butte $\frac{1}{4}$ de sec., N.-E. sec. 34. † I. B. Butte $\frac{1}{4}$ de sec., lim. est, sec. 10.

DIVISION B.

RAPPORT D'ARTHUR O. WHEELER, A.T.F.,

Membre de la Société des Ingénieurs civils Américains de l'irrigation, et chef de l'expédition.

DÉPARTEMENT DE L'INTÉRIEUR,
DIVISION DES ARPENTAGES TOPOGRAPHIQUES,

OTTAWA, 1er juin 1897.

A M. J. S. DENNIS, A.T.F., S.I.C.A.,

Directeur des arpentages pour l'irrigation en Canada.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant des opérations de campague de la division B des arpentages pour l'irrigation en Canada pendant l'année 1896.

En mai 1895, l'exploration photographique a été commencée par la dite division,

en vue d'atteindre les trois buts principaux suivants:-

1. Déterminer sur quelles facilités d'emmagasinage on pourrait compter dans la région des contreforts pour augmenter l'approvisionnement naturel de l'eau disponible pour les fins d'irrigation et provenant du faîte de partage oriental des eaux des montagnes Rocheuses; augmenter en même temps les renseignements existants sur la valeur de cet approvisionnement au moyen de nouveaux mesurages du débit des divers cours d'eau qui constituent le drainage oriental de ce faîte de partage.

2. Obtenir des données topographiques suffisantes pour représenter sur une carte, d'une façon raisonnable approximative, le district exploré, et avoir ainsi une idée générale des bassins de drainage des principaux cours d'eau, de la situation des emplacements de réservoirs et de bassins d'emmagasinage que l'on pourrait établir, des principaux sommets et faîtes de partage entre les divers bassins d'écoulement

et de la distribution des terrains boisés.

3. L'établissement de signaux à des points convenables pour être utilisés comme stations pour l'extension de l'exploration trigonométrique générale de la région des contreforts et des montagnes, et la définition approximative de la situation des signaux ainsi établis; aussi d'obtenir tous les autres renseignements nécessaires pour la confection d'une carte de reconnaissance, dans le but d'établir un plan bien conditionné de triangulation primaire et secondaire, sur lequel on puisse baser une étude photographique complète, en vue de la production d'une carte topographique complète sur une échelle de $\frac{1}{20000}$ avec équidistance de contour de cent pieds.

Durant l'hiver de 1895-96 un plan de triangulation primaire et secondaire a été projeté par M. J. I. Dufresne, A.T.F., d'après les renseignements obtenus en cam-

pagne durant l'été précédent.

Le travail dont il est question dans le présent rapport comprend: l'occupation des stations des triangulations primaire et secondaire, la définition précise de la situation des stations photographiques des deux dernières saisons, et l'obtention des autres vues photographiques requises pour compléter celles que l'on avait déjà. En outre, des ordonnées rapides au micromètre ont été faites à la rivière du Coude et à la branche sud de la rivière au Mouton, à partir du point où ces ordonnées ont été discontinuées en 1895 jusqu'aux sources de ces rivières.

Les travaux de la division peuvent être résumés comme suit:

Le 29 mai, j'ai reçu de l'arpenteur général des terres fédérales un avis officiel à l'effet que M. C. S. W. Barwell, A.T.F., avait été nommé mon adjoint.

48

Vu l'encombrement de la besogne du bureau, j'ai constaté qu'il me serait impossible de me mettre en campagne avant la mi-juin. Considérant que, dans l'intervalle, les services de M. Barwell pourraient être utilisés avec avantage, le 1er juin, je l'ai envoyé inspecter les signaux établis durant la saison précédente et ériger de meilleurs signaux de triangulation primaire, susceptibles de procurer une définition plus claire à de longues distances. J'espérais ainsi éviter le délai pour le commencement du travail d'observation à mon arrivée. M. Barwell a reçu instruction de se présenter chez vous à Calgary avant de commencer son travail et de vous soumettre ses instructions, lesquelles ont reçu votre approbation.

Par une lettre officielle datée le 15 juin, j'ai reçu l'ordre de me mettre sous votre direction et de recevoir de vous toutes mes instructions. Le jour suivant j'ai quitté Ottawa pour Calgary, où je suis arrivé le 20. A partir de cette date jusqu'à la fin du mois, j'ai été constamment occupé à l'organisation du parti et à terminer mon rapport

des travaux de la saison précédente pour le rapport général sur l'irrigation.

Le 29 juin j'ai reçu de vous les instructions suivantes:

Ministère de l'Intérieur, Arpentages et Irrigation. Calgary, 29 juin 1896.

M. A. O. Wheeler, A.T.F.,
Division B, Arpentages d'Irrigation,
Calgary, Alberta.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous donner les instructions suivantes pour votre gouverne dans l'exécution des travaux de la division B des arpentages d'irrigation durant la présente saison.

Le personnel de votre parti sera composé comme suit:-Un adjoint, quatre

journaliers, un charretier, un cuisinier.

Les moyens de transport comprendront:—Deux chariots, une barouche, neuf chevaux.

Le travail devant être exécuté par la division comprendra l'achèvement de la triangulation principale sur le versant oriental des montagnes Rocheuses et dans la région des contreforts qui ont été le théâtre des travaux préliminaires de la dernière saison, et la triangulation secondaire additionnelle et les études photographiques contenues dans la triangulation principale. Pour exécuter ces travaux vous commencerez à l'extrémité nord du système de triangulation principale, et vous continuerez vers le sud jusqu'à ce que toutes les stations principales aient été occupées, alors que vous retournerez à l'extrémité nord du système, et continuant vers le sud, vous achèverez la triangulation secondaire et les études photo-topographiques à mesure que vous avancerez.

Le système de triangulation principale suivra d'aussi près que possible le système basé sur vos travaux de la dernière saison dans ce district, le travail étant raccordé avec la triangulation faite il y a quelques années par M. Drewry, A.T.F, depuis le 5me méridien jusqu'au Pas du Coude, en occupant ses stations à la Montagne du Nez, la Butte Sarcis et le lac Chiniquy. Il est également à désirer que l'altitude initiale de la première de ces stations soit raccordée à la donnée générale de nos arpentages d'irrigation en tirant une ligne de niveau à partir du point de repère n° 3; et l'altitude relative des diverses stations sera alors déterminée par l'observation des angles

de dépression ou d'élévation.

Les mesurages angulaires de chaque station de la triangulation principale seront déterminés en se servant d'un instrument d'altazimut de 7 pouces indiquant jusqu'à 10 secondes par les trois verniers sur l'azimut et l'altitude des cercles. Douze mesurages de chaque angle entre les stations seront obtenus au moyen de deux pointages successifs de la lunette avec cercle de droite et de gauche, le cercle de l'azimut étant dans chaque cas soumis à la révolution complète des 360 degrés, et le mode de pointage sur les stations étant renversé dans chacune des diverses positions du cercle. C'est-à-dire qu'avec le cercle de droite, l'intersection de la station sera obtenue en amenant les fils en contact avec le signal dans la direction du mouvement du cercle

de l'azimut, ce procédé étant renversé avec le cercle de gauche en amenant les fils en contact avec la station par un mouvement contraire de la vis de tangente. En d'autres termes, avec le cercle de droite, le contact est obtenu en amenant les fils sur le signal dans la direction du mouvement du cercle, et avec le cercle de gauche, les fils sont amenés en contact en les ramenant sur le signal contrairement à la direction du mouvement du cercle.

Dans certains cas, l'azimut de la triangulation principale, à l'extrémité nord du système, sera déterminé par l'observation de l'étoile polaire; en faisant cette observation, il est à désirer que le même nombre de pointages sur l'étoile soit adopté que celui qui est employé sur les me-urages angulaires de la triangulation, et que l'azimut soit déterminé dans les limites d'un courant probable de 10 secondes. La latitude et la longitude des stations initiales peuvent être calculées d'après la latitude et la longitude des stations de la triangulation de M. Drewry, mentionnée ci-dessus. En calculant la triangulation principale, il est à désirer que l'erreur de solde des triangles soit aussi minime que possible, et il est à croire qu'avec les instruments en usage et la répétition ci-dessus mentionnée, jointe à une avantageuse condition atmosphérique des hautes altitudes, cet solde peut être maintenu dans les limites de 10 secondes. Lorsque le solde d'un triangle quelconque excédera 30 secondes, il faudra occuper de nouveau les stations dont l'occupation sera nécessaire pour vérifier les observations des angles y relatifs.

A un point favorable dans le système de triangulation principale, une base devrait être effectuée. La base devrait avoir au moins un mille de longueur et devrait être mesurée au galon d'acier le nombre de fois requis pour déterminer sa

longueur dans une limite d'erreur très restreinte.

En établissant le système secondaire de triangles, on devra se servir d'un instrument d'altazimut de cinq pouces, et le nombre d'observations aux stations devrait être suffisant pour permettre de clore les triangles dans la limite d'erreur d'une minute.

Les études photographiques dans le district couvert par la triangulation principale seront faites de façon à ce que l'on puisse achever une carte topographique complète du district, et lorsque des emplacements convenables pour l'emmagasinage de l'eau seront trouvés, il est particulièrement important qu'un nombre suffisant de stations photographiques, dans le voisinage immédiat, soient occupées pour que le réservoir puisse être cartographié sur une grande échelle d'après les photographies qui auront été prises.

Tout emplacement convenable pour l'emmagasinage de l'eau, soit dans les vallées des cours d'eau, soit sur les plateaux entre les cours d'eau, en sus de ceux qui ont été notés au cours des travaux des dernières saisons dans le district, devra être examiné avec soin, et la situation ainsi que la longueur des barrages requis devront

être déterminées

Lorsque vous serez dans le voisinage des sources de la rivière du Coude et du ruisseau au Mouton, vous ferez bien de suivre ces cours d'eau afin de déterminer la situation exacte de la tête et des eaux-mères du bassin d'écoulement. Si ces cours d'eau prennent leur source dans des glaciers ou s'ils y reçoivent toute leur alimentation, veuillez indiquer le pied de ces glaciers, pourvu que l'on puisse s'en approcher facilement, en déterminant la distance entre un accident élevé et permanent jusqu'au pied de la ligne des glaces du glacier, et en même temps noter la distance du pied du glacier au point le plus éloigné que les preuves existantes indiquent comme ayant été atteint par la marche du glacier.

En vue du prochain établissement de Nilomètres dans les principales voies de drainage prenant leur source dans l'étendue couverte par les travaux, il est inutile d'ajouter aux mesurages isolés du débit des cours d'eau qui ont é'é faits durant les deux dernières saisons, mais il est important que toute source d'approvisionnement d'eau qu'il est possible d'utiliser pour augmenter le débit actuel des cours d'eau, surtout durant les mois d'été, soit examinée avec soin, et que l'on puisse avoir une

estimation exacte du débit additionnel qui pourrait être ainsi obtenu.

Il est à désirer que les renseignements obtenus à la dernière saison concernant la nature et la distribution du bois dans le district exploré soient augmentés par des notes qui permettront d'indiquer les limites des diverses étendues de forêts sur le

plan topographique final du district, et d'y marquer la nature du bois de construction qui se trouve sur ces étendues.

Je suis, monsieur,

Votre obéissant serviteur,

J. S. DENNIS,

Inspecteur en chef,

Conformément aux instructions ci-dessus, j'ai transporté mon camp à l'ouest, au ruisseau Junpingpound, le 1er juillet, et j'ai commencé à occuper les stations de M. Drewry. Malheureusement, le travail était à peine commencé qu'il a été interrompu par la fumée des feux de forêts locaux et autres, situés principalement dans la Colombie anglaise. Les travaux d'observation ont été empêchés par cette

cause jusqu'au 7 août.

Dans l'intervalle, des ordonnées au micromètre ont été faites en remontant la rivière du Coude et la branche sud de la rivière au Mouton, à partir du point où des ordonnées de ce genre avaient été discontinuées à la dernière saison, jusqu'à leurs sources. L'emplacement d'un petit réservoir a été délimité sur le cours supérieur de la rivière du Coude, et une section transversale pour le débit du cours d'eau à été faite afin d'avoir une idée du débit disponible pour remplir ce réservoir. La rivière du Coude prend sa source dans un petit lac d'environ 20 acres d'étendue, mais le principal approvisionnement d'eau provient d'accumulations de neige dans les creeks des montagnes environnantes. La branche sud de la rivière au Mouton prend sa source dans le mont Rae, à quelques milles seulement de distance de la source de la rivière du Coude, n'étant séparée de ce cours d'eau que par un plateau relativement peu élevé et large d'environ deux milles. On n'a découvert aucune facilité d'emmagasinage de l'eau sur le cours supérieur de ce cours d'eau.

Pendant qu'on était occupé au travail des ordonnées, un groupe du parti a été employé à choisir divers endroits élevés et à y ériger des signaux devant servir à la

triangulation secondaire et être utilisés comme stations photographiques.

Quatre stations primaires et un certain nombre de stations secondaires ont été

occupées entre le 7 et le 15 août, alors que le temps couvert est survenu.

Quelques temps auparavant, ayant appris q'une chambre obscure et d'autres appareils photographiques étaient arrivés d'Ottawa, j'ai profité du temps nuageux pour aller les chercher. Les travaux secondaires ont été continués pendant mon absence par M. Barwell, A.T.F.

L'ajustage de la chambre obscure, l'épreuve de la rapidité des clichés et d'autres détails m'ont retenu à Calgary jusqu'au 21. Dans l'intervalle, la fumée était devenue de plus en plus épaisse, allant du nord au sud au gré des vents, et les travaux d'obser-

vation étaient devenus hors de question.

Il semblait maintenant plus que probable que cet état de choses se perpétuerait jusqu'à l'arrivée des neiges de septembre, et qu'il serait avantageux d'abandonner l'observation des angles pour le moment et de faire les mesurages de la base mentionnée dans vos instructions, ou de faire une ordonnée au micromètre de la rivière Highwood. En conséquence, j'ai envoyé un messager à Calgary pour prendre vos ordres à ce sujet, et en attendant son retour j'ai fait une étude photographique de l'emplacement de réservoir K, sur la branche sud de la rivière au Mouton. Pour ce travail, les distances requises n'étant pas longues, l'exactitude du résultat n'a pas été affectée par la fumée contenue dans l'atmosphère. A son retour, mon messager m'a rapporté l'ordre de "continuer les observations". En conséquence, avec M. Barwell, j'ai établi des camps temporaires aussi près que possible des sommets des stations de signaux de Hoffman et de la Jonction, et j'ai continué les observations jusqu'au 4 septembre, date à laquelle l'observation des angles à ces endroits a été terminée.

Les travaux ont été ensuite poussés avec activité jusqu'au soir du 11, alors que la tempête de neige de septembre est arrivée, et elle a duré jusqu'au 16. Dans la partie de la région des contreforts où je me trouvais alors il est tombé trois pieds de

neige.

Du 16 septembre au 19 octobre, les observations et les études photographiques ont été continuées presque sans interruption, quelques délais ayant été causés par des

nuages passagers de fumée et par le mauvais temps.

A cette dernière date, j'ai reçu votre lettre m'avertissant que la part du crédit allouée à la division B était presque dépensée, et me donnant l'ordre de ramener mon parti et de le payer. Conformément à ces instructions, je suis parti pour Calgary le jour suivant et j'ai payé tout le monde, à l'exception de mon adjoint et d'un autre, le 22 octobre.

Vu le retard apporté aux travaux de campagne, la condition désavantageuse de l'atmosphère durant toute la saison et la fermeture hâtive de la campagne, il reste encore une quantité considérable de travaux à faire avant que les données recueillies puissent être utilisées pour la confection exacte de cartes. Il restait encore quatre stations primaires à occuper pour relier la triangulation principale à celle de M. Drewry; ainsi qu'un certain nombre de points à examiner afin d'y déterminer la situation des stations photographiques de l'année actuelle et des années précédentes; de plus, on n'avait encore obtenu aucune vue photographique sur la rivière du Coude et le ruisseau Jumpingpound.

Vu le fait que les travaux ci-dessus mentionnés étaient absolument nécessaires à l'utilisation du travail de la saison, vous m'avez permis de retourner à la campagne avec mon adjoint et un autre homme, dans le but de terminer la triangulation et de recueillir les renseignements qui pourraient être recueillis dans le cours de trois semaines. Durant cette période, le temps a été exceptionnellement beau pour cette saison de l'année, et une quantité considérable de travaux utiles ont été exécutés.

Le soir du 11 novembre, le parti est retourné à Calgary et a été payé deux jours après, les chevaux et l'équipement ayant été mis en hivernement chez M. Ralph Bell, de cette ville. Voici le résumé des travaux de la saison :—

Nombre	de stations	occupées	pour angle	es primaires	13
	do	do	do	secondaires	36
do	stations	photograp	hiques oc	cupées	39
do	vues	""	pr	rises	162
do				omètre	
do	mesurage	es du débi	it des cour	rs d'eau	2

Des détails complets des ordonnées des rivières du Coude et au Mouton, ainsi que le plan de triangulation primaire et secondaire, et le mode suivi pour les explorations et les résultats obtenus, sont donnés ci-après:—

ORDONNÉES.

RIVIÈRE DU COUDE.—L'ordonnée a été commencée à la station 97, où elle avait été discontinuée l'année précédente, près du point d'issue de l'escarpement oriental

des montagnes Rocheuses (Voir Planches I et II.)

On désirait continuer l'ordonnée jusqu'à la source et s'assurer s'il était vrai. comme on le disait, que le cours d'eau est la décharge d'un lac d'une étendue considérable; et dans ce cas, si le lac pouvait être utilisé comme réservoir, et en même temps rechercher et déterminer la situation d'autres endroits pouvant offrir des facilités pour l'emmagasinage de l'eau et situés le long de la partie supérieure de ce cours d'eau. Le mode employé a été le même que celui de l'année précédente, sauf qu'au lieu d'une méridienne de quatre pouces on s'est servi d'un compas léger à trépied, avec aiguille de trois pouces, comme étant mieux approprié au travail rapide dans la vallée étroite et fortement boisée à travers laquelle coule ce cours d'eau, et offrant des garanties de précision suffisantes pour les fins de l'exploration. La distance a été mesurée le long des lignes de l'ordonnée au moyen d'un micromètre Hurlimann (A. Hurlimann à Paris). La différence entre l'altitude et la chute des cours d'eau a été déterminée au moyen d'un baromètre anéroïde; il n'a été fait, cependant, aucune observation du baromètre stationnaire, ainsi que cela avait été

fait de demi-heure en demi-heure durant les travaux d'ordonnée de la saison précédente; en conséquence, les résultats sont sujets à des erreurs provenant des changements atmosphériques survenus pendant que l'on transportait le baromètre de station en station.

On a constaté que le micromètre Hurlimann est un instrument de première classe, et îl a donné d'excellents résultats. Avant de s'en servir on l'a éprouvé avec soin, et la valeur d'une révolution de la vis a été déterminée. A l'aide de cette donnée, il a été préparé une table correspondant aux distances jusqu'à 60 chaînes (\frac{3}{4} de milles), limite en dehors de laquelle aucune observation n'a été faite. Lors de la clôture des travaux d'ordonnée on l'a éprouvé de nouveau, et l'on a constaté qu'il donnait

des résultats presque identiques.

En remontant le cours d'eau à partir du point ci-dessus mentionné (station d'ordonnée 97, située dans le \(\frac{1}{4} \) de section N. E. de la section 23, canton 20, rang 7, ouest de 5\(5^{\text{mo}} \) méridien) la rivière coule, sur un parcours de 5\(\frac{1}{2} \) milles, mesurés le long de son cours, à travers une vallée étroite bornée par des versants escarpés et rocheux qui descendent directement presque sur son lit. Le lit de la rivière est un cañon étroit avec des parois de rochers perpendiculaires et des rives escarpées taillées dans l'argile et le gravier, dont la hauteur varie de 30 à 100 pieds. Quelques plateaux étroits et boisés apparaissent de temps à autres. Au-dessus, les falaises de pierre calcaire et les versants escarpés sont entrecoupés de gorges rocailleuses et de ravins qui servent de voies d'écoulement aux eaux du printemps qui grossissent les crues du Coude en temps d'inondation. Ces coulées sont pour la plupart à sec ou n'ont qu'un débit très léger durant les mois d'été. On voit çà et là s'élever des rochers escarpés tout près du bord de l'eau à des centaines de pieds sur le flanc de la montagne.

Le bois, épinettes et pins rabougris, s'étend jusqu'à environ un tiers du parcours en remontant, de chaque côté. Sur les petits plateaux dont il est question, les arbres sont de meilleures dimensions, et ils auraient une valeur marchande s'ils étaient plus près d'un marché. Les plateaux plus étendus sont généralement recouverts de pins rabougris et de gros arbres secs et tombés, tristes reliques des épaisses forêts qui ornaient ces vallées avant que des incendies destructeurs aient répandu la désolation dans cette région et amoncelé des ruines qui ne pourront jamais être réparées.

La route muletière des sauvages suit la rive nord du cours d'eau à une certaine

distance.

Dans la ½ section 7, canton 20, rang 7, la vallée du Coude s'élargit et est traversée par une vallée se dirigeant vers le nord d'un côté et vers le sud-est de l'autre côté. De l'autre côté du faîte de partage vers le nord, le volume d'eau s'accroît rapidement jusqu'à la rivière du Coude au point où l'exploration de ce bras a été discontinuée durant la saison précédente. Du côté sud, un faîte de partage relativement bas sépare les eaux qui coulent vers le Coude de celles qui s'égouttent dans le bras sud de la rivière au Mouton. Près de la limite ouest de la même section, une route muletiène indienne, bifurcation de celle qui suit le cours supérieur du Coude, traverse le faîte de partage et se dirige vers le bas de la rivière au Mouton.

Dans les sections 1, 2, 11 et 12, canton 20, rang 8, un petit emplacement de réservoir a été délimité et une exploration rapide a été faite afin d'avoir une idée approximative de sa capacité. Le cours d'eau a été mesuré près d'un endroit où un barrage pourrait être construit, afin de former la base de l'approvisionnement disponible pour l'emmagasinage. Voir ci-après pour plus amples renseignements concer-

nant l'emplacement.

Dans le bassin ci-dessus mentionné, le Coude est rejoint par le ruisseau de la Pierre-Tombale, un cours d'eau de montagne d'un volume considérable alimenté par les versants est de la montagne à la Pierre-Tombale et les crêtes de rocher adjacentes à l'est.

A la tête du bassin, le lit de la rivière se rétrécit et le cours d'eau tombe sur une profondeur de 20 pieds. A une courte distance en amont, le cours d'eau tombe sur une profondeur de 40 pieds sur une nouvelle saillie de rocher. Ces chutes sont situées dans le $\frac{1}{4}$ S.E. de la sec. 2 du canton ci-dessus mentionné.

A partir de ce point jusqu'à sa source, distance de deux milles, le cours d'eau, désormais réduit à de très petites dimensions, coule entre les arêtes extérieures de

la montagne à la Pierre-Tombaie et du mont Rae. La vallée est étroite et les côtes en sont escarpées et déchiquetées. On a trouvé, vers la fin de juillet, de la neige dans des endroits situés à l'ombre. La végétation y est clair-semée et les arbres et les broussailles y sont chétifs et rabougris, la limite du bois ne remontant qu'à une courte distance sur le flanc des montagnes. Il sera peut-être intéressant de savoir que des épinettes rouges rabougries ont été remarquées dans la vallée pour la première fois dans le cours de l'exploration; c'était cependant presque des broussailles. Le pâturage pour les chevaux est rare, et il est impossible c'en trouver en quantité appréciable ailleurs que sur des points élevés sur les versants à pente relativement douce. On a constaté que le prétendu grand lac se réduit à très peu de chose, moins de 20 acres de surface, et en majeure partie d'une profondeur très minime; bien qu'il soit susceptible d'être arrangé de façon à contenir une quantité d'eau plus considérable, par la construction d'un barrage de 20 pieds à l'extrémité inférieure, l'augmentation de l'approvisionnement ne justifierait pas le coût de la construction. Le débit du lac est faible; la majeure partie de l'approvisionnement primitif de la rivière du Coude provenant des grandes accumulations de neige recueillies dans les creeks du mont Rae et du drainage des versants orientaux de la montagne à la Pierre Tombale. Le lac est situé sur le 4 N.O. de la sec. 26, C. 19, R. 8, et se trouve à une altitude de 6,764 pieds au-dessus du niveau de la mer, telle qu'estimée au moyen des observations du baromètre anéroïde transporté de station en station sur l'ordonnée. Immédiatement au delà, mais au-dessus du niveau du lac, se trouve le faîte de partage des eaux des rivières du Coude et Kananaskis. A une profondeur de 600 pieds plus bas et à une distance d'environ 3 de mille, coule uu cours d'eau d'un volume assez considérable portant les eaux vers le nord-ouest à la rivière Kananaskis. Ce cours d'eau prend sa source entre les chaînes des montagnes Brumeuses et de l'Elan.

La route muletière du Coude traverse du coté nord au côté sud de la rivière, à l'embouchure de l'emplacement de réservoir ci-dessus mentionné et continue le long du côté sud, sur le faîte du partage, jusqu'au ruisseau susmentionné, où elle rejoint un sentier conduisant apparemment des eaux-mères de la rivière Highwood à la

rivière Kananaskis, en descendant la vallée de ce cours d'eau.

Il a été dit précédemment qu'une idée assez nébuleuse quant à la source de la rivière du Coude avait prévalu dans la région qu'elle traverse. On avait même entendu dire, et on l'avait cru fermement, que les rivières du Coude et Kananaskis prenaient leurs sources dans le même bassin, et qu'il n'était pas impossible de déverser l'eau des lacs Kananaskis dans la rivière du Coude. L'exploration de la dernière saison a démontré que cette idée est absolument absurde, et le fait qu'à partir du lac dans lequel la rivière du Coude prend sa source il y a une chute de 600 pieds dans moins d'un mille jusqu'à un ruisseau qui coule sur un parcours assez considérable avant d'atteindre la rivière Kananaskis, prouve cette absurdité. A partir du point où l'ordonnée de 1895 a été discontinuée (Sta. 97) jusqu'au lac, à sa source, la distance mesurée le long du cours d'eau est de dix milles. L'altitude au-dessus du niveau de la mer à la station 97 est estimée à 5,626 pieds, et au lac, à 6,764 pieds, soit une chute de 1,138 pieds sur la distance en question, ou une moyenne de 114 pieds par mille; et cette grande différence de niveau n'est pas surprenante, car la rivière, depuis sa source jusqu'à l'endroit où elle sort des montagnes, est un rapide presque continu, sautant de rocher en rocher, avec des chutes fréquentes de plusieurs pieds, et deux entre autres, à la tête de l'emplacement du réservoir, ont respectivement 40 et 20 pieds de hauteur. L'altitude estimée au sommet entre la rivière du Coude et le ruisseau coulant vers la rivière Kananaskis est de 6,789 pieds. La direction générale du cours d'eau est vers le nord-est. Sa longueur, depuis le lac à la source jusqu'à l'intersection de la limite nord du canton 23, rang 4, à l'ouest du 5me méridien, où l'ordonnée a été commencé en 1895, est de 44 milles, et à partir de ce point jusqu'à sa jonction avec la rivière à l'Arc, de 32 milles, autant qu'il a été possible de l'estimer d'après les ordonnées faites au cours des subdivisions des cantons, ce qui donne une longueur totale de 70 milles.

Le point le plus élevé où l'eau est détournée pour des fins d'irrigation est la prise d'eau de la Compagnie d'Irrigation de Calgary, située dans le quart sud-ouest

de la section 4, canton 24, rang 4, à l'ouest du 5me méridien.

EMPLACEMENT DE RÉSERVOIR L.

Le petit emplacement de réservoir dont il est question ci-dessus est situé en partie dans les sections 1, 2, 11 et 12, canton 20, rang 8, à l'ouest du 5^{me} méridien. Il a une étendue approximative de 80 acres. La position qui serait choisie pour un barrage est dans le \(\frac{1}{4} \) sud-ouest de la section 12. Ici, du côté sud, une langue d'argile et de gravier se projette à travers la vallée, s'élevant jusqu'à la hauteur du plateau par une pente douce; elle présente des affleurements de grès dans le lit de la rivière. Du côté nord, la déclivité est rapide et l'affleurement de grès a environ 20

pieds de hauteur.

La largeur de la brèche au niveau du cours d'eau est de 135 pieds, et au niveau du plateau d'environ 500 pieds. Un barrage de 80 pieds ferait refouler l'eau sur une distance d'un peu plus que 3 de mille jusqu'à la base de la chute de 20 pieds ci-dessus mentionnée. D'après une estimation approximative, la capacité, avec un barrage de cette hauteur, serait de 3,200 pieds en superficie. Avec un barrage de cinquante pieds elle serait d'environ la moitié de ce chiffre. L'altitude du lit de la rivière à l'entrée du bassin est estimée à 6,391 pieds, et à la base de la première chute, à 6,471 pieds. Le cours d'eau a été mesuré, quant au débit, à quelque distance en amont de l'emplacement du barrage, et le résultat de ce mesurage est donné dans le tableau suivant :--

Compteur nº 25.

Sous la direction de A. O. Wheeler.

N°	Date.	Situation de la coupe transversale.	Débit.
4	1896 3 août	Dans le ¼ NO. de la sec. 1, canton 20, rang 8, à l'ouest du 5me méridien, près de la limite nord de la sec.	37·48 pieds à la seconde.

Observations.—Niveau, hauteur moyenne; la situation de la section transversale n'était pas bonne, mais vu la rapidité de la pente il est très difficile de trouver un bon endroit; lit, gravier et cailloux; rive droite, sol couvert d'une épaisse croissance de saules; rive gauche, barre de gravier recouverte à l'eau haute; débit, passablement inégal; fond, assez uniforme. A l'eau haute, le cours d'eau se déverse sur la vallée par plusieurs chenaux; maintenant tout passe par un seul chenal. La coupe transversale ci-dessus a été faite en aval de la jonction du ruisseau de la Pierre-Tombale, et donne une idée de l'eau disponible pour remplir le bassin. Lorsque l'eau est haute, qui pendant les inoudetions, ce volume general doublé admissions foi remplir le bassin. Lorsque l'eau est haute, ou pendant les inondations, ce volume serait doublé plusieurs fois. Il y a abondance de matériaux dans le voisinage, tant en bois qu'en pierre, qui pourraient être utilisés

dans la construction d'un barrage, s'il devenait nécessaire d'utiliser le petit bassin.

Il serait opportun de réserver provisoirement les terres suivantes en vue de l'utilisation possible de l'emplacement L comme réservoir.

TERRES A RÉSERVER.

Emplace- ment.	Partie du	Section.	Canton.	Rang.	Méridien.
L	NO. NE. 4 SE. 4 SO.	1: 2: 11: 12:	20.	8.	O. du 5me.

ORDONNÉE DE LA RIVIÈRE AU MOUTON.

(Bras Sud.)

De même que celle du Coude, l'ordonnée du bras sud de la rivière au Mouton a été continuée à partir du point terminal de l'ordonnée de 1895, en commençant à la station 59 dans le 4 sud-ouest de la section 14, canton 19, rang 6, à l'ouest du 5me méridien.

Un cours d'eau d'un volume assez considérable venant du sud se jette ici dans la rivière. Le 6 octobre 1895, son débit était de 23·61 pieds par seconde. La source primitive provient des creeks de neige situés dans les montagnes à environ cinq milles de distance, et le cours d'eau coule entre deux crêtes de montagnes où ces creeks s'égouttent. Il a été nommé le "ruisseau de la Jonetion".

A une courte distance en amont de ce confluent, la rivière sort pour ainsi dire de

la montagne, et entre dans la région des contreforts. (Voir Planche III).

En remontant le cours d'eau à partir du point initial, le lit, sur une distance de 2½ milles, est encaissé dans un cañon étroit de pierre calcaire et de grès mêlés dont les parois s'élèvent de 20 à 100 pieds. Le cours d'eau offre une série de rapides accidentés et de petites chutes, et sa largeur est d'environ 30 pieds. Sur ½ mille de la distance ci-dessus mentionnée, le terrain remonte vers les pies rocheux de la chaîne des montagnes Highwood, en pentes douces fortement boisées de pins rabougris. De gros arbres, pins et épinettes, se trouvent sur les pentes inférieures descendant directement vers le lit de la rivière.

A une distance de 3 milles du point initial, un cours d'eau assez considérable, venant du sud-ouest, se jette dans la rivière. Il a été nommé le ruisseau aux Falaises. Immédiatement au delà, du côté sud, s'élève un rocher dont le sommet est à 2,500 au-dessus de la vallée. Bien que ce soit en réalité l'extrémité orientale d'une arête de montagne, il se dresse comme une sentinelle, et lorsque l'on remonte la vallée il offre l'aspect d'un rocher parfaitement isolé. Il est très pittoresque, et on

l'a nommé le "Rocher de la Falaise". (Voir Planche IV).

Au delà du rocher de la Falaise, le volume de la rivière est de beaucoup diminué; sa largeur moyenne est d'environ 20 pieds, et elle offre une série de rapides et de petites chutes coulant dans un cañon étroit, avec des parois de rochers de 30 à 40 pieds de hauteur. Au-dessus, vers le nord, se trouvent des pentes escarpées de rochers, des falaises et des éboulis de pierres qui descendent directement vers le cours d'eau. Du côté sud, des pentes, boisées en pin rabougri et en bois brûlé, remontent doucement jusqu'au rocher de la Falaise. Quelques pins et épinettes rabougris se trouvent dans le cañon. Ici, la stratification du calcaire est presque horizontale, mais elle est très tortueuse et repliée. Jusqu'à présent, la nature de la vallée est très semblable à celle qui a été décrite pour les premiers quelques milles de l'ordonnée du Coude: des pentes escarpées, s'élevant jusqu'à des pointes et des crêtes rocheuses, ravinées de coulées et de gorges de montagne, qui deviennent torrents durant les crues de printemps. Cependant, la vallée est quelque peu plus épaissement boisée que celle du Coude, dans les montagnes.

A cinq milles en remontant la vallée, à partir du commencement de l'ordonnée, à une courte distance en amont du rocher de la Falaise, la vallée s'élargit et devient moins raboteuse en apparence. Des plaines herbeuses font leur apparition, alternant avec des bouquets de petites épinettes et de broussailles de saule le long du cours d'eau, et du bois debout et renversé sur les plateaux. Au delà, les pentes s'élèvent moins brusquement, mais sont cependant raides et rocailleuses, et pour la plupart, couvertes de pins rabougris, de brûlé et de bois renversé par le vent aux altitudes les moins élevées. De nombreuses coulées, encaissées dans de profondes coupes de rochers, apportent l'eau à la rivière; la majeure partie de ces dernières étaient à sec.

ou peu s'en faut, lors de l'exploration au commencement d'août.

Une assez bonne route muletière indienne remonte le cours d'eau, traversant fréquemment d'un côté à l'autre. Dans le \(\frac{1}{4}\) S. O. de la sec. 14, canton 19, rang 7, une bifurcation de ce sentier conduit au flanc de la montagne, au-dessus du faîte de portage séparant les eaux qui coulent vers la rivière au Mouton des eaux-mères du

ruisseau à la Brume.

En continuant à remonter le cours d'eau, les versants nord deviennent moins escarpés et offrent de nombreuses étendues de plaines herbeuses. Au sud, ces versants sont très escarpés, et en dessous de la ligne marquant la limite du bois, couverts de brûlés, de bois renversé par le vent, et de bouquets de pins et d'épinettes rabougris. Ici, la rivière est un cours d'eau d'environ 20 pieds de largeur coulant sur un lit de pierre.

56

Dans le 4 nord-ouest de la section 28 et le 4 sud-ouest de la section 33, canton 19, rang 7, elle est rejointe par deux affluents au cours rapide qui servent de drainage supérieur aux versants nord-est du mont Rae. En amont de ce dernier point, le cours d'eau décrit un demi-cercle et se rétrécit au point de n'avoir plus qu'une largeur moyenne de 7 pieds. Il se précipite alors sur une pente très raide, obstruée par des rochers, des troncs d'arbres et des broussailles de saule, etc. L'alimentation primitive provient des neiges fondantes du versant nord-est du mont Rae (voir Planche V). A partir de sa source, ce cours d'eau coule au nord et à l'est autour d'une colline au sommet aigu, prelongement de la même montagne, avant que de

prendre sa direction générale vers le sud-est et l'est.

On a remarqué sur la colline aiguë ci-dessus mentionnée plusieurs bouquets d'épinettes rouges ayant jusqu'à un pied de diamètre. Au nord-ouest du demi-cercle décrit par la rivière à sa source, se trouve le faîte de partage dont il a été question ci-dessus, entre cette rivière et la rivière du Coude. Le faîte de partage est relativement peu élevé (voir ci-dessous), et la distance entre les deux cours d'eau est de $1\frac{3}{4}$ milles. La vallée est ici large d'environ 3 milles d'un sommet à l'autre de la montagne, et d'environ 2 milles entre les versants escarpés inférieurs. Au sommet du faîte de partage se trouvent plusieurs étangs peu profonds, dans le bassin d'un muskeg; leur importance est nulle au point de vue de l'enmagasinage de l'eau. Ils sont très petits, très peu profonds, et le bassin dans lequel ils se trouvent n'a pas de profondeur.

Les versants du faîte de partage sont entièrement recouverts de bois sec debout et renversé. Ces débris de forêt sont de forte taille et représentent ce qui a dû être autrefois une forêt dense, capable de retenir une grande quantité de neige non fondue jusqu'à une période avancée de l'été: maintenant ainsi les cours d'eau bien remplis lorsque le besoin d'eau se fait le plus vivement sentir, au lieu de permettre à la précipitation de l'hiver de s'écouler rapidement le printemps, comme cela arrive aujourd'hui. Il doit y avoir des centaines de cas semblables dans tout le bassin d'écoulement, où les feux de forêt, résultat, bien souvent, du manque de précaution,

ont causé un tort irréparable.

La route muletière de la rivière au Mouton quitte le cours d'eau principal à une courte distance en amont du confluent situé dans le \(\frac{1}{4}\) sud-ouest, section 33, et passant dans une vallée étroite, suit le côté nord des étangs, par-dessus le faîte de partage, pour se relier au sentier du Coude, dans le \(\frac{1}{4}\) sud-ouest, section 7, canton 20, rang 7, déjà mentionné.

L'ordonnée a été portée au-dessus du faîte de partage et reliée à l'ordonnée du Coude à la station 49. Les observations du baromètre, en remontant les deux cours

d'eau, ont été notées et balancées au même point.

On n'a pas trouvé d'endroit convenable pour l'emmagasinage de l'eau aux eaux mères de la rivière au Mouton. Un endroit a été noté dans la ½ S. de la sec. 13, C. 19, R. 7, où un barrage pourrait être facilement construit, mais la chute du cours d'eau est tellement rapide que la quantité d'eau qui pourrait être retenue n'off rait pas une compensation pour le coût de la construction.

Comme il a été dit, l'ordonnée a été reliée à l'ordonnée du Coude à la station 49 de cette dernière: ce qui a permis de contrôler d'une façon satisfaisante l'exactitude du travail au micromètre fait en remontant les deux cours d'eau durant les deux dernières saisons. Lorsqu'on a fait le calcul on a constaté qu'il n'y avait que 15 chaînes de différence (moins d'un quart de mille). La longueur de l'ordonnée du Coude, depuis le commencement, en 1895, à l'intersection de la limite nord du C. 23, R. 4, à l'ouest du 5ième méridien, jusqu'au point de la clôture, est de 40.5 milles, et celle de la rivière au Mouton, depuis le point de commencement, à l'intersection de la limite est du C. 19, R. 4, à l'ouest du 5ième méridien, jusqu'au même point de clôture, est de 32.3 milles, formant en tout 72.8 milles d'ordonnée. Ceci indique une erreur moyenne de distance de 1 seulement sur 388. Lorsque l'on considère que l'on s'est servi du micromètre comme d'un instrument à mesurer les distances, et que cet instrument est sujet à des erreurs provenant des variations des conditions atmosphériques, ainsi que des différences d'altitude des stations, causant le raccourcissement du devant de la base, lequel inconvénient mentionné en dernier lieu ne peut

être entièrement évité à moins d'y consacrer plus de temps, tant à la campagne qu'au bureau, que nous en avions à notre disposition, il faut admettre que les résultats ont été satisfaisants. Il est juste de dire, cependant, que l'ordonnée dont il s'agit est particulièrement favorable aux bons résultats des observations au micromètre, en raison du fait que les stations, à chaque extrémité de la ligne de vision, sont généralement à des altitudes considérables, et que le point de mire se trouve au-dessus de couches atmosphériques plus inégales et plus rapprochées de la terre. Pour une raison contraire, les distances mesurées sur une surface plus plane doivent donner des résultats beaucoup moins exacts, vu la distorsion des points de mire due à la réfraction inégale des couches inférieures de l'atmosphère. Lorsqu'on se rappelle que les derniers 6 milles de l'ordonnée du Coude et les derniers 14 milles de l'ordonnée de la rivière au Mouton ont été faites au compas magnétique, pour obtenir la direction, il faut admettre que la clôture des travaux s'est effectuée dans des circonstances très heureuses.

L'altitude au point initial de l'ordonnée de la rivière au Mouton (station 58), déduite des observations barométriques de la saison précédente, est de 5,029 pieds au-dessus du niveau de la mer. Et dans le cas de l'ordonnée du Coude, on ne s'est servi d'aucun baromètre stationnaire pour reporter l'altitude durant la saison actuelle. L'altitude estimée de la première source de la rivière au Mouton est de 7,459 pieds, et au point où l'ordonnée quitte le cours d'eau pour traverser le faîte de partage et se relier à l'ordonnée du Coude, de 6,504 pieds. La distance à partir de là jusqu'au point initial est des 13 milles, mesurés le long du cours d'eau; indiquant ainsi une chute de 1,475 pieds sur cette distance, soit une moyenne de 113 pieds au mille. L'altitude du faîte de partage entre les rivières du Coude et au Mouton est, à son point le moins élevé, de 6,799 pieds, soit 515 pieds au-dessus du Coude et 295 pieds au-dessus de la rivière au Mouton. Naturellement, ces mesurages sont approximatifs.

La longueur des ordonnées faites en remontant le bras sud de la rivière au Mouton durant les deux dernières saisons est de 33 milles, et à partir du point initial en 1895 jusqu'à la jonction à la rivière Highwood, d'après les études des subdivisions, d'environ 37 milles, fermant une longueur totale, de la source à l'embouchure, de 70 milles.

Le 6 octobre 1895, un mesurage du débit a été fait dans le $\frac{1}{4}$ sud-est de la section 15, canton 19, rang 6: le calcul du débit a donné pour résultat 93.33 pieds à la seconde. Les deux ruisseaux qui rejoignent le cours d'eau principal dans le $\frac{1}{4}$ S. O. de la sec. 14 du même canton, savoir: le ruisseau de la Jonction venant du sud, et un autre venant du nord-ouest, ont été également mesurés à la même date, donnant respectivement comme résultat 23.6 et 4.51 pieds à la seconde. Le 6 août 1896, le cours d'eau principal a été mesuré dans le même quart de section, en aval du confluent du plus oriental des deux tributaires dont il a été question ci-dessus, et l'on a constaté que son débit était de 304.37 pieds à la seconde. Le débit était alors au-dessus de la moyenne en conséquence de récentes tempêtes de pluie et de neige dans les montagnes. Les résultats des mesurages de 1896 sont donnés ci-après sous forme de tableau:—

Compteur n° 25.

Sous la direction de A. O. Wheeler.

N°	Date.	Situation de la coupe transversale.	Débit.
2	1896. 6 août	Dans le ½ S.O. de la sec. 14, canton 24, rang 6, à l'ouest du	
		Dans le 4 S.O. de la sec. 14, canton 24, rang 6, à l'ouest du 5me méridien, coin NE.	304·37 pieds à la seconde.

Observations.—Niveau au-dessus du débit moyen, probablement en conséquence de la pluie et de la neige dans les montagnes pendant la journée du 4 courant. Coupe transversale assez bonne pour un cours d'eau aussi rapide. Rives, pierres et rochers. Fonds, assez uniforme, pierre et gravier sur lit de rocher. Débit assez égal. Ligne d'eau pas très régulière.

LA TRIANGULATION.

Ainsi qu'il a été dit au commencement de ce rapport, le travail de la division B comprend une exploration de la région des contreforts adjoignant l'escarpement oriental des montagnes Rocheuses, en vue de définir les diverses étendues de drainage, les facilités pour l'emmagasinage de l'eau, et la situation et l'étendue des terrains boisés. Dans le but de se procurer des archives pouvant être consultées, et afin de pouvoir utiliser les renseignements recueillis par l'exploration, il était d'abord nécessaire que les données recueillies fussent de nature à permettre la cartographie exacte de la région explorée, et que le travail fut à la fois rapide et complet.

Il a été décidé d'employer la méthode d'études photographiques qui a été appliquée avec succès dans les montagnes Rocheuses sous la direction du capitaine E. Deville, arpenteur général des terres fédérales, avec les additions et modifications propres à la rendre applicable aux étendues plus basses et plus épaissement boisées

des contreforts.

Pour faire cela, il a été nécessaire d'établir une chaîne de triangulation primaire et secondaire sur l'étendue à explorer. On se proposait de donner à la triangulation primaire un degré suffisant d'exactitude et de s'en servir comme base sur laquelle tout le travail devait reposer, et qui devait en même temps fournir à l'avenir des données pour d'autres délimitations, telles que celles des terrains miniers, cantons de bois, terres à pâturages ou chemins, selon le cas.

La triangulation secondaire, avec un degré moindre d'exactitude, devait s'appuyer sur la première, et avoir pour but de rechercher les endroits où l'on pourrait établir des stations photographiques et où les ordonnées au micromètre des principaux cours d'eau pourraient être contrôlées et placées exactement en position. On devait aussi se servir de ces endroits comme stations photographiques si on les trouvait

convenables.

Les principales additions et modifications au système d'études photographiques suivi dans les montagnes comprenaient les ordonnées au micromètre des principaux cours d'eau déjà mentionnées, ainsi qu'un plus grand nombre de triangulations secondaires et de stations photographiques qu'il a été nécessaire d'établir, vu que les contreforts sont moins élevés et plus fortement boisés.

On se proposait d'abord de commencer les opérations dans la vallée de l'Arc, et

de porter la triangulation vers le sud jusqu'à la frontière internationale.

Lors de l'étude photographique des montagnes Rocheuses faite quelques années auparavant, M. Drewry, A.T.F., avait mesuré une base et établi un système de triangles primaires en remontant la vallée de l'Arc, relié au 5me méridien initial à la limite est de la section 13, canton 24. Sa base était située dans le canton 25, rang 4, à l'ouest du 5me méridien. Elle avait $1\frac{1}{2}$ mille de longueur, et avait été mesurée avec soin. Il a été décidé d'adopter l'un des côtés de la triangulation de Drewry comme base pour porter les triangles vers le sud, et plus tard, à quelque point convenable entre la rivière et la frontière, de mesurer une base pour contrôler l'ouvrage fait et pour le continuer efficacement jusqu'à son point terminal, la frontière internationale.

Les stations de la triangulation de Drewry choisies dans ce but ont été la "Butte des Sarcis", dans le \(\frac{1}{4} \) sud-est de la section 7, canton 24, rang 4, \(\frac{1}{4} \) l'ouest du 5me méridien (près du point où le ruisseau Jumpingpound dévie brusquement de sa direction vers l'est et coule vers le nord jusqu'à la rivière \(\frac{1}{4} \) l'Are), et le lac "Chiniquy", dans le \(\frac{1}{4} \) N.-E. de la section 2, canton 25, rang 7, \(\frac{1}{4} \) l'ouest du 5me méridien, situé immédiatement au-dessus du lac du même nom et commandant l'entrée du Pas de l'Are (voir Planche VI). Prenant ces points comme stations initiales, la triangulation a été projetée vers le sud jusqu'à la rivière Highwood, les triangles étant contractés à mesure qu'ils approchaient de la vallée de ce cours d'eau, afin de les relier à une base que l'on croyait devoir être mesurée avec efficacité sur les plateaux ouverts à travers lesquels coule cette rivière.

Les stations de triangulation, tant primaire que secondaire, ontété abolies d'après l'exploration de reconnaissance de 1895, augmentées, dans le cas des triangulations secondaires, de plusieurs stations choisies au cours des observations des angles. Le

plan de triangulation a été exécuté durant l'hiver de 1895-96 par J. I. Dufresne, A.T.F. du personnel des calculs astronomiques du ministère de l'Intérieur, d'après des données fournies par la division B. Dans un seul cas, il est devenu nécessaire de dévier du plan projeté dans le bureau, savoir: La station primaire désignée sous le nom de "Forget me not" a été transportée à un point situé à environ 2 milles au sud-est, afin de la rendre visible aux autres points primaires. Le changement a

amélioré la condition des triangles affectés.

Pour les angles primaires on s'est servi d'une méridienne théodolite (Troughton et Sims, Londres, Angleterre), observations par trois verniers jusqu'à 10 sur les deux cercles vertical et horizontal. La méthode énoncée dans vos instructions a été suivie avec soin, sauf une légère modification, savoir : en prenant la deuxième série d'observations entre deux signaux, la plaque inférieure a été poussée très légèrement dans l'azimut; de sorte que lersque la lunette a été de nouveau pointée vers les signaux les verniers ont donné une nouvelle série d'observations, obviant ainsi aux risques d'erreurs qui auraient pu résulter d'une répétition des observations. Douze observations ont été faites sur chaque signal, soit vingt-quatre observations pour chaque angle; trois cercles de droite, trois cercles de gauche, de gauche à droite ou de droite à gauche; puis trois cercles de droite, trois cercles de gauche, de droite à gauche ou de gauche à droite, selon le cas. Dans chaque cas on a pris un grand soin à ce que le contact eut lieu dans la même direction, afin d'éviter la perte de mouvement de la vis tangente du vernier.

Des observations angulaires verticales ont été faites à tous les signaux sur lesquels on a opéré; de même que pour les angles horizontaux, douze observations ont été faites dans chaque cas. Des observations d'enjambement ont été faites pour chacune des positions de l'instrument: en tout, quatre observations à chaque extrémité de la bulle, ou huit observations pour chaque angle. On a également fait des observations au thermomètre au commencement et à la fin de chaque série d'observations angulaires, afin de supprimer, autant que possible, les erreurs provenant de l'inégalité de

la réfraction dans l'observation des angles verticaux.

Pour la triangulation secondaire une méridienne théodolite de 4 pouces (Troughton et Sims, modèle D. L.) a été employée. Cet instrument est divisé en centièmes de degrés, et les observations sont faites au moyen de deux verniers. On a procédé comme suit: cercle de droite, cercle de gauche, de droite à gauche ou de gauche à droite, selon le cas; placer ensuite la méridienne sur la tête du trépied 120° dans l'azimut, et observer le cercle de gauche, le cercle de droite de gauche à droite ou de droite à gauche. En tont, huit observations sur chaque signal, ou seize pour chaque angle. On s'est servi du même procédé pour observer les angles verticaux. On ne s'est servi d'aucun niveau d'enjambement ni d'aucun thermomètre avec l'instrument de 4 pouces.

Sept angles primaires ont été terminés, leurs côtés variant de 16 à 6 milles, là où

ils se contractent vers l'emplacement projeté de la base.

La limite d'erreur allouée dans vos instructions pour la clôture d'un triangle est de 30"; je suis heureux de dire que la plus grande erreur dans la clôture de la campagne est de 7" et la moindre de 2". L'excédent sphérique n'est cependant pas compris dans le calcul, mais il est très léger pour des angles d'une étendue aussi minime. L'allocation pour la clôture des triangles secondaires est de 1"; il me fait plaisir de constater en outre que dans le cas actuel l'erreur la plus grande ne s'élève pas à la moitié de cela, et, dans la plupart des triangles est de beaucoup moindre.

Le travail secondaire et l'établissement des stations photographiques ont été faits en grande partie par M. Barwell, A.T.F., qui agissait comme mon premier aide. Le travail primaire et une partie du travail secondaire ont été faits sous masurveillance

personnelle.

Afin d'utiliser les vues photographiques pour cartographier une partie quelconque d'une région, il est absolument nécessaire que l'altitude au-dessus du niveau donné de chacune des stations d'où ces vues ont été prises soit connue. Il est donc essentiel d'obtenir les altitudes des stations primaires et secondaires. Dans ce but, une ligne de niveaux à esprit de vin a été tirée du point de repère n° 3 des arpentages d'irrigation du Canada (situé à l'angle nord-est du canton 24, rang 2, à l'ouest du

5me méridien), afin d'établir l'altitude de la station de signaux établie à la montagne du Nez par M. Drewry A. T. F., tout près de la ville de Calgary, et éloignée seulement de deux stations de la Butte des Sarcis, l'un des points initiaux de la triangulation en question. De la montagne du Nez l'altitude a été portée, au moyen d'observations d'angles verticaux, à la Butte aux Broussailles, et de là à la Butte des Sarcis, et ainsi de suite, sur tout le système, autant qu'il a été possible de le faire.

SIGNAUX.

Les signaux dont on s'est servi sont indiqués sur les Planches VII et VIII. Pour une station primaire, ils se composent d'un poteau central de 15 à 20 pieds de longueur adapté à un moyeu en bois à six pouces au-dessus du sol. A cinq pieds au-dessus du moveu se trouve un cadre carré en bois, recouvert en forte toile de coton blanc. Le cadre est facilement et rapidement construit en clouant deux pièces de bois au poteau à angle droit l'une de l'autre. Des étais fixés au poteau à deux pieds au-dessus et à deux pieds au-dessous de ces pièces, servent de liens à ces pièces, à l'extrémité desquelles leurs bouts extérieurs sont cloués à angles droits. Ceci forme le carré. Finalement, les coins sont reliés par des pièces placées horizontalement. La toile est alors tendue d'une seule pièce sur six des faces triangulaires. Il faut ensuite tailler deux morceaux triangulaires de coton pour couvrir les deux autres faces. Le tout est serré fortement sur le cadre afin d'empêcher le vent de pénétrer en dedans. Le tambour mesure environ quatre pieds d'un point à l'autre. Lorsque les rayons du soleil le frappaient, on n'éprouvait aucune difficulté à viser sur le sommet supérieur ou le sommet inférieur à une distance de 25 milles. Je n'ai aucun doute qu'en augmentant les dimensions du tambour, et lorsque le soleil serait dans la position convenable, un signal de ce genre puisse être vu avec une bonne lunette à une distance de 40 milles, assez distinctement par pouvoir placer les crins de traverse soit sur le sommet supérieur, soit sur le sommet inférieur du tambour.

Le poteau est surmonté d'un drapeau de coton blanc, ayant une verge de largeur sur 1½ verge de longeur, le blanc étant plus facile à voir que le rouge à distance. Il est alors assujetti par quatre haubans de fil de fer attachés à des piquets solidement enfoncés dans la terre. Si le terrain est pierreux, le fil de fer est amarré à une pièce de bois courte et grosse sur laquelle on empile une lourde charge de pierres. Lorsque le fil de fer est amarré à des piquets enfoncés dans le sol un clou est enfoncé au-dessus de l'attache pour l'empêcher de glisser en remontant. Le même moyen est employé pour empêcher le fil de fer de glisser vers le bas là où il est attaché au poteau central. On a constaté cependant que ce n'est pas un bon moyen, les forts vents du nord-ouest qui souflent durant l'hiver, en ébranlant le poteau, produisent un frottement qui, dans certains cas, a rompu le fil de fer près du poteau et a fait tomber le signal. S'il était nécessaire de laisser le signal en position durant l'hiver, on suggère de fixer au poteau un collet en fer avec des oeillets pour y attacher les fils de fer, ou que des boulons à œillet soient vissés dans le poteau. Ces derniers,

cependant, pourraient affaiblir le poteau considérablement.

Le signal représenté sur la planche VIII a servi pour les stations secondaires, les points de mire en coton blanc placés à angles droits étant tout ce qui était requis pour les distances les plus courtes. Dans le cas des stations photographiques, les points de mire ont été faits avec des pièces de bois blanchies, au nombre de huit,

clouées à angle droit, quatre de chaque côté.

Dans les deux cas le poteau est surmonté d'un drapeau en coton blanc. Au lieu de se servir de haubans en fil de fer, trois ou quatre poteaux sont cloués au poteau central par un clou unique de six pouces, en broche. A l'extrémité de chaque appui un piquet est solidement enfoncé, et un clou unique attache l'étai à ce piquet, ce qui l'empêche de glisser. Un piquet planté à côté du poteau central et cloué à ce dernier empêche le poteau de sauter hors du moyeu. Cette dernière précaution est également bonne dans le cas des signaux primaires. Lorsqu'il est impossible de planter des piquets, il faut se servir de pierres. Le système de signaux ci-dessus ne s'applique pas aux sommets des montagnes situés à une grande hauteur au-dessus de la limite du terrain boisé, où il faudrait employer une autre méthode.

Vos instructions exigent que l'on observe l'azimut d'un des côtés de la triangu lation en suivant un programme semblable à celui de l'observation des angles primaires. Il est à regretter que, grâce aux difficultés causées par la fumée, précisément au moment où il aurait été le plus avantageux de faire ces observations, il a été impossible de les faire, et on a dû les remettre à plus tard. On espère que durant la saison actuelle les observations nécessaires pour l'azimut et la latitude seront terminées.

TRAVAUX PHOTOGRAPHIQUS.

Il y a peu à dire sur ce sujet, sauf quelques remarques générales. Les méthodes et le programme énoncés par le capitaine Deville, arpenteur général des terres fédérales, dans son travail très savant et très complet sur les arpentages photographiques (publié en 1895), ont été suivis presque à la lettre, et l'on a constaté qu'ils donnent tous les résultats qu'on en attendait, en tenant compte du fait que la division n'en était qu'à sa deuxième année d'expérience dans ce genre compliqué d'arpentage. La première chose à faire avant que de commencer à photographier, est de vérifier la position des bulles dans les tubes des niveaux, lorsque les lignes horizontales et principales du champ d'image de la chambre obscure sont dans une position parfaitement horizontale et verticale. Cela se fait en suivant la méthode indiquée dans l'ouvrage ci-dessus mentionné (de la page 139 à la page 145). En outre, on peut, sans augmenter beaucoup le travail, constater la longueur du foyer de la chambre obscure, afin de pointer les encoches placées sur les rebords de la boîte de métal contre laquelle la plaque s'appuie, pour s'en servir plus tard lorsque le travail de calcul basé sur les photographies sera commencé. Si la chambre obscure est neuve, il est néces-aire de mettre ces encoches dans la position convenable, en se servant à cette fin de la longueur de foyer obtenue. La manière de constater la longueur du foyer et la formule pour la calculer sont données aux pages ci-dessus indiquées. Un endroit convenable a été choisi près de la ville d'Ottawa, et des points de repère permanents y ont été établis, de sorte que, en plaçant des points de mire assez gros pour paraître dans une photographie, ces ajustages peuvent être facilement obtenus.

Après avoir dû nent constaté la position des bulles de niveau, tant dans le plan horizontal que dans le plan vertical de la chambre obscure, il est bon de noter ces observations sur une bande de papier et de coller cette bande en dedans de la chambre

obscure pour la consulter plus tard.

Il s'agit ensuite de savoir de quelles plaques il faut se servir. Les dimensions sont de $4\frac{3}{4}$ sur $6\frac{1}{2}$ pouces. Durant la saison de 1895, la division B s'est servie des plaques moyennes isochromatiques d'Edwards (B J. Edwards & Cie, Londres, Angle-

terre).

Én 1896, les plaques lentes isochromatiques de Cramer (G. Cramer, fabrique de plaques sèches, St. Louis, Mo., E. U. d'A.) ont été employées et ont donné des résultats satisfaisants. Elles ne sont pas recouvertes d'une couche au revers, comme les plaques d'Edwards, et ne sont pas vendues pour des plaques anti-hale; cependant, bien qu'on ait exposé ces plaques jusqu'à 120 secondes, en se rervant d'un écran orange, nulle trace de hale n'a été remarquée sur les négatifs.

Au commencement du printemps de 1897, l'auteur du présent rapport à fait une série de huit épreuves avec les plaques suivantes: Isochromatiques lentes de Cramer; instantanées orthochromatiques impériales anti-hale de Wurstner; impériales moyennes orthochromatiques anti-hale de Wurstner, et anti-hale extra-rapides de Seed. Sur sept des huit épreuves, les plaques Cramer ont donné des résultats plus

satisfaisants pour le genre de travail en question.

Il n'y a pas de différence perceptible entre les résultats obtenus des plaques d'Edwards et de celles de Cramer, et en dehors du fait que les plaques d'Edwards ont une couche anti-hale sur le revers et que la plaque Cramer est emballée de façon à pouvoir être maniée plus facilement à la campagne, les deux peuvent être employés avec un égal avantage.

On comprendra sans doute que ce qui précède n'est que la simple opinion de l'auteur du présent rapport. Nul doute que chaque photographe a son opinion

particulière quant aux mérites relatifs des diverses plaques offertes en vente.

Après avoir choisi les plaques, il s'agit de trouver l'unité d'exposition. On y arrive plus facilement lorsqu'on est sur le champ d'opération ou à proximité, vu que l'altitude à laquelle les vues doivent être prises est un facteur d'une importance

considérable dans la détermination de la durée de l'exposition.

Lorsque le temps est clair et sans nuage, à midi ou vers midi, une série de plaques peut être exposée sur un paysage éloigné. Plus la variété de contour et de couleur est grande, le mieux c'est: la plaine unie, les versants herbeux, les crêtes de rochers, les collines boisées, les cours d'eau des montagnes, les lacs argentés. On peut exposer durant 10, 20, 30 et 40 secondes pour la même vue, puis développer l'épreuve dans le cabinet noir. Il est bon de remarquer ici que pour l'arpentage photographique, tous les paysages sont photographiés à travers un écran de couleur orange ou citron, afin d'égaliser autant que possible la sensibilité relative des divers rayons du spectre et de permettre une exposition assez longue pour obtenir les détails complets des parties les plus éloignées de la vue. En conséquence, la densité de l'écran influe considérablement sur le travail ayant pour but de fixer l'unité d'exposition.

Après avoir développé les plaques d'épreuves à la même densité, autant que possible, il n'est pas difficile, lorsque les négatifs sont séchés, de choisir le temps qui donne les meilleurs résultats généraux. Ce temps peut être accepté comme l'unité d'exposition. Il est possible de faire trois expositions différentes avec la même plaque, mais on ne considère pas que cela soit désirable, vu qu'il faudra prendre le même

temps pour les trois expositions, et en conséquence des densités différentes.

Ayant obtenu l'unité d'exposition, le temps de l'exposition pour toute vue particulière à toute altitude donnée, le temps de l'année et l'heure du jour peuvent être facilement trouvés dans le tableau d'exposition donné dans l'ouvrage du capitaine

Deville, à la page 188.

Ce tableau donne l'exposition pour une lumière très brillante. Il faut donc considérer l'état de la lumière. A la même page et à la page suivante, le capitaine Deville déclare que MM. Hurter et Driffield, dans les instructions pour leur actinographe, adoptent cinq degrés de nettetés pour lesquels ils donnent des coefficient, de l'unité d'exposition. Avec des plaques orthochromatiques et avec un écran orange, les proportions sont données comme suit:—

Très net 1,0
Net 1.5
Moyen2.0
Voilé 4.0
Très voilé8.0

Très net est décrit comme provenant de la lumière d'un ciel pur. Moyen est lorsque le soleil ne projette qu'une ombre très faible.

Très voilé, le minimum de lumière qu'il soit à propos d'employer pour faire une photographie.

Net est entre très net et moyen, et voilé, entre très voilé et moyen.

Ceci est certainement assez vague, et laisse un champ très vaste aux améliorations. Je puis dire, cependant, qu'avec l'aide du précédent tableau de définitions j'en ai fait un pour mon propre usage; mais c'est un tableau que je ne demanderais certainement à personne d'accepter. Le voici :—

Très net: un soleil sans nuage, projetant une ombre dense, nettement définie. Net: soleil légèrement obscurci, projetant une ombre nette, mais pas très dense.

Moyen: une ombre très faible.

Voilé: un ciel nuageux, ne projetant pas d'ombre, mais paysage clair et distinct. Très voilé: un ciel bas, avec paysage immergé dans l'ombre. Ce qui précède n'est guère plus tangible que la définition de MM. Hurter et Driffield, vu que dans

chaque cas il s'agit de saisir une ombre.

Il y a, en réalité, un si grand nombre de facteurs qui inffluent sur la durée de l'exposition, qu'il est impossible de poser des règles absolues, d'autant plus que cela dépend, dans une grande mesure, de la partie du paysage que l'arpenteur veut photographier. Une partie peut être bien éclairée et une autre partie ensevelie dans l'ombre; ici, yous trouvez peut-être des plateaux sombres, épaissement boisés; là, des

versants herbeux aux teintes légères; de plus, dans une partie, la neige peut se trouver éclairée par un soleil brillant, dans l'autre, couverte d'une ombre épaisse; dans une occasion, vous avez le soleil derrière vous, dans une autre vous regardez à travers les ombres, et dans une troisième vous photographiez en plein soleil. La distance peut être obscurcie par une épaisse brume violette, ou le tout assombri par un léger voile de fumée. L'expérience, le jugement et la chance sont des éléments de succès beaucoup plus sûrs que les règles établies d'avance.

En 1895, l'arpenteur général m'a fourni une table de coefficients pour divers degrés de lumière qui est de beaucoup supérieure à celle qui est donnée ci-dessus.

La voici :--

Très net	1
Net	2
Moyen	
Voilé	10
Très voilé	

Durant la saison de 1896, je me suis servi de la première de ces tables, et j'ai constaté que mes clichés, en général, n'avaient pas été exposés assez longtemps. Durant la saison actuelle j'ai réglé mes expositions beaucoup plus suivant la table

de coefficients citée en dernier lieu, et je m'attends à de meilleurs résultats.

Je suis d'opinion que pour un travail de cette nature on peut poser en principe général "qu'il faut exposer suffisamment"; et je pourrais presque ajouter: "exposer tout le temps nécessaire, plus la moitié de ce temps". D'un cliché qui n'a pas été suffisamment exposé, on ne peut obtenir que très peu de chose qui puisse être utilisé pour la cartographie. Les ombres dans le négatif sont de la vitre claire, donnant des taches noires, sans détails; dans les bromures, ce qui n'est pas là ne peut en être tiré. D'un autre côté, une plaque exposée trop longtemps peut, si elle est bien traitée, produire un assez bon négatif pour grossissement. De fait, on peut dire qu'une plaque exposée deux fois plus longtemps qu'il n'est nécessaire donnera encore des résultats utilisables. A l'appui de ce qui précède, je puis citer ce qui suit d'un travail écrit par B. J. Edwards, de Londres, Angleterre, dans le Year Book of Photography, and Photographic News Almanac for 1890:

La meilleure règle à suivre, comme le dit si bien le capitaine Abney dans son

essai dont j'ai parlé est "d'exposer toujours assez longtemps".

Un négatif qui n'a pas été exposé assez longtemps est absolument sans valeur; c'est une erreur de croire que l'on peut forcer les détails à ressortir au moyen d'un excès d'ammoniaque ou de quelque autre alcali; mais, d'un autre côté, en modifiant le révélateur, on peut les empêcher de ressortir dans une mesure presque illimitée, à tel point qu'il a été dit que "l'exposition ne sauraitêtre surfaite". Sans aller aussi loin, on peut dire que c'est un fait certain que l'on peut faire un bon négatif d'une plaque qui a subi huit ou dix fois l'exposition normale.

"Le développement commence avec la solution normale contenant la pleine quantité d'ammoniaque (ou autre alcali), et dans les cas ordinaires la quantité usuelle de pyro-disons 1½ grain pour chaque once de révélateur. Dès que les détails commencent à paraître, on peut voir si la plaque a subi l'exposition convenable ou si elle a été exposée trop longtemps. Dans le premier cas, aucune modification n'est nécessaire, la révélation peut être terminée sans changer la solution, mais si l'on constate que les détails ressortent trop rapidement sans augmentation correspondante de la densité, on s'empresse de jeter le premier révélateur et, sans prendre le temps de laver la plaque, on l'inonde vivement d'un deuxième révélateur très fort en pyro et puissammant corrigé.

"La formule suivante réussit bien:

Pyro, 64 grains. Acide citrique, 15 grains. Eau distillée, 4 onces.

Nº 2. Ammoniaque (880), 2 drachmes. Ammoniaque, bromure, 180 grains. Eau distillée, 4 onces.

"Ce révélateur ou intensificateur aura pour effet d'arrêter le développement des détails, tandis que la densité sera rapidement augmentée et les ombres resteront claires.

"Dès que la densité requise est obtenue, la plaque est légèrement lavée et fixée

de la manière ordinaire."

Le développement des plaques est traité ci-dessous sous le titre "Travail du Bureau".

Les chambres obscures employées pour les travaux d'exploration couvrent, dans la position horizontale, 57° d'acre, et dans la position verticale, environ 38°. Il faut sept vues dans un cas et onze dans l'autre pour compléter un circuit, en allouant pour les endroits où les vues empiètent l'une sur l'autre. Il n'arrive pas souvent, cependant, dans la région des contreforts, que l'on puisse compléter un circuit, ou qu'il soit nécessaire de le compléter à une station; trois ou quatre vues au plus sont prises d'un seul point.

La station centrale sur une colline ou un sommet est généralement située sur le point le plus éminent. On y érige un signal dont la position est déterminée par deux observations ou plus de deux (il est préférable d'en faire plus) faites aux

stations de triangulation primaire ou secondaire.

Les autres stations de chambre obscure, sur la même colline ou sommet, sont à une distance courte ou longue de la station centrale, et peuvent être ou n'être pas visibles à partir de celle-ci. Leur position est fixée par l'un de quatre procédés, dont deux sont identiques sauf une légère modification. Le mode adopté dépend de la distance de la station centrale et des facilités offertes pour les voir des points de triangulation avoisinants.

1. Si elle sont rapprochées, leur situation est déterminée en prenant, à la stationn centrale, l'azimut d'un point primaire ou secondaire convenable et en mesurant la

distance avec un galon; cette méthode est la plus facile et la plus exacte.

2. Si elles sont éloignées de la station centrale, on peut les établir en érigeant un signal de second ordre, et en faisant sur ce signal des observations à partir des points de triangulation extérieurs.

En faisant une observation sur le signal de second ordre à partir d'un point extérieur et à la station des observations avec la méridienne photographique sur trois autres points.

trois autres points.

4. En faisant quatre observations ou plus avec la méridienne photographique

sur les signaux de triangulation environnants.

La méridienne photographique en question, une méridienne théodolite de 5 pouces fabriquée spécialement pour ce travail par MM. Troughton & Simms, est décrite au long et illustrée dans l'ouvrage du capitaine Deville (pages 138 et 139). On s'en sert pour obtenir les azimuts et les altitudes des points d'orientation dans les diverses vues, pour les fins de cartographie, et pour fixer la position des stations

de chambre obscure, comme on l'a dit plus haut.

L'une des principales difficultés rencontrées en photographiant dans une région comme celle des contreforts, est le choix de points d'orientation convenables pour les vues. Il est de la première importance que les points choisis puissent être reconnus avec certitude dans les grossissements au bromure. En observant les azimuts, il faut veiller avec soin à ce que ceux qui sont choisis puissent être facilement reconnus; un point peut être visible sur le négatif et cependant ne pas ressortir sur le grossissement. Il n'est pas prudent d'accepter des objets très éloignés, à moins qu'ils ne soient très clairs et très nettement définis; une mauvaise exposition peut entraîner l'impossibilité de les faire ressortir. Le sommet d'un arbre très apparent, isolé ou relativement isolé, une colline à sommet aigu, un pic de rocher, l'angle d'un étang, le pignon d'une maison ou d'un enclos, s'ils ne sont pas trop éloignés, sont de bons objets; les bâtons, les pierres, les arbres non isolés, les collines arrondies et les pointes de montagnes éloignées sont très incertains.

Les stations de chambre obscure ayant été choisies, on a adopté pour méthode d'occuper d'abord celle d'où l'on pouvait prendre la vue la plus rapprochée du soleil, en suivant la direction du mouvement de ce dernier, et de continuer ensuite à les occuper à tour de rôle; lorsqu'on arrive à la dernière station, le soleil s'est avancé

assez loin pour ne plus nuire au travail.

On se sert d'une petite tente noire, carrée, pour changer ou marquer les plaques. Il n'est pas opportun de s'en servir avant qu'il fasse noir, ou du moins avant que le crépuscule soit devenu sombre; si l'on s'en sert durant le jour, les plaques sont exposées à devenir voilées, vu que la tente n'est pas imperméable à la lumière vive du soleil. On a aussi constaté qu'elle est perméable aux éclairs, et il ne faut pas entreprendre de changer les plaques lorsque ces phénomènes atmosphériques se produisent. Une lampe rubis rend les changements de plaques faciles durant la nuit.

TRAVAIL DE BUREAU.

Le développement des plaques exposées durant la saison a été le premier travail entrepris lors du retour au bureau.

Vu le fait que la fumée provenant de feux de forêts a rendu le travail photographique impossible durant la majeure partie du temps, on n'a pu obtenir que seize

douzaines de vues.

Le révélateur ferro-oxalate, dont la formule se trouve à la page 192 de l'ouvrage ci-dessus mentionné, convient au développement des plaques normalement exposées, mais ne convient pas aux plaques trop ou trop peu exposées.

La formule est comme suit:-

N° 1.	N° 2.
Oxalate de potasse 1 once.	Sulfate de fer
Eau 3 onces.	Eau 2 onces.
Bromure de potassium15 grains.	Acide acétique 2 gouttes.
Acide acétique	

Mêlez dans la proportion de 4 du numéro 1 à 1 du numéro 2.

Le procédé employé consiste à développer une douzaine de plaques à la fois dans une boîte oblongue pourvue de rainures pour tenir les plaques dans la position verticale. Afin de pouvoir manier une douzaine de plaques à la fois, il a été nécessaire de modifier le révélateur ci-dessus afin d'obtenir une plus grande durée de développement, tout en évitant le flou ou manque de relief. M. H. N. Topley, photographe du ministère de l'Intérieur a fait une série d'expériences dans ce but, en se servant pour cela des doubles des plaques exposées durant la saison. La formule suivante a été adoptée; c'est la même que celle qui est donnée ci-dessus sauf une légère modification et addition:—

Nº 1.	N° 2.		
	Sulfate de fer 1 once.		
Bromure de potassium15 grains.	Eau		
Acide acétique10 gouttes.	zzona accordaciminatimi z Boarres.		

Ajoutez 3 de grain de bi-chromate d'ammoniaque (crist. c. p.) pour chaque once de solution d'oxalate (No. 1); mêtez dans la proportion d'une once de solution de fer pour 6 onces de solution d'oxalate.

Cette formule donne une révélation moyenne de sept minutes et ne produit ni manque de relief ni flou sur les négatifs. Pour les plaques ayant subi beaucoup

moins que l'exposition normale elle est insuffisante.

Le temps ci-dessus mentionné laisse tout ce qu'il faut de marge pour surveiller les plaques et les transférer au bain fixatif dès qu'elles sont suffisamment développées. Si elles se rèvèlent toutes en même temps, ce qui n'arrive pas souvent, le révélateur est transvasé et la boîte est promptement remplie d'eau à même une cruche placée à proximité. Les plaques sont alors transférées, une à une, dans le bain fixatif, boîte de forme identique à l'autre.

De cette façon, six douzaines de plaques peuvent être facilement développées en une journée, et elles peuvent être lavées et séchées afin d'être prêtes pour l'agrandis-

sement le lendemain matin.

Le mode employé pour l'agrandissement est décrit au long dans l'article 122 de l'ouvrage du capitaine Deville, et il est inutile d'en parler ici excepté pour dire que l'agrandissement est fait à la lumière artificielle, une lampe spirale électrique de la

valeur de 50 chandelles étant employée à cette fin.

Le maximum de densité de chaque négatif ayant été mesuré, on est en possession des données sur lesquelles on peut baser la durée de l'exposition. Grâce à cette aide, un peu de pratique permettra à l'opérateur de juger très exactement du temps requis pour les diverses parties de l'image. en voilant habilement les parties les plus minces du négatif, un bromure uniforme est obtenu; et la partie de la vue requi-e pour les fins de cartographie est reproduite aussi parfaitement que la qualité du négatif le permet.

La formule suivante donne une bonne solution à conserver pour le développe-

ment des agrandissements au bromure:

N° 1.	N° 2.
Oxalate de potasse 24 onces.	Sulfate de fer 2 onces.
Bromure de potassium 50 grs.	Acide acétique40 gouttes.
Acide acétique240 gouttes.	Eau40 onces.
Eau 72 onces.	

Mêlez dans la proportion de 1 de solution de fer à 4 de solution d'oxalate.

On peut rendre le révélateur plus coulant en se servant de 420 gouttes d'acide au lieu de 240 tel qu'indiqué ci-dessus.

Dès que la révélation est suffisante, on l'arrête en l'inondant avec la solution suivante: ½ once d'acide acétique dans 80 onces d'eau.

L'impression est ensuite fixée dans un bain mélangé comme suit :-

Une once d'hyposulfate de soude dans dix onces d'eau.

Il faut avoir soin de bien tremper l'impression avant de développer, afin que le révélateur puisse couler librement. Les points faibles sur l'impression peuvent être renforcis considérablement au moyen d'une application adroite du révélateur avec un pinceau mou en poil de chameau. Finalement, les épreuves devraient être lavées dans l'eau courante durant trois heures au moins, afin d'enlever toutes les parcelles d'hypo; si ces dernières ne sont pas enlevées complètement, il se produit une tache jaune peu de temps après que les impressions sont séchées. On les fait sécher entre des feuilles de papier buvard, et elles sont subséquemment aplaties dans une presse à lettre ordinaire.

Le papier bromure employé est fabriqué par MM. Wellington et Ward, Elstree, Herts, Angleterre, et est connu sous le nom de papier bromure permanent de Wellington, extra rapide, à surface platinomatte. Il est d'une qualité épaisse et ne s'étend que très peu sous l'action du révélateur et du lavage. En envoyant la demande aux manufacturiers, il faut avoir grand soin d'exiger que le papier soit coupé droit dans le sens du grain, sans quoi il se tordra en séchant et, vu sa rigidité, ne reposera pas à plat sur la planche à photographie lorsqu'il s'agira de cartographier. Il devrait être coupé de façon à ce que le grain du papier soit parallèle au côté le plus court de la feuille.

Pour les plaques ayant subi beaucoup moins que l'exposition normale, on a constaté que la formule suivante donne des résultats de beaucoup supérieurs que le révélateur ferreux-oxalate; les négatifs obtenus ont donné de très bons agrandis-

sements au bromure:-

Solution Nº 1.

Acide pyrogallique	1	once
Sulfite de soude (crist.)	6	66
Eau.	32	66

Solution Nº 2.

1	Carbonate de soude (c. p. crist. ou gran.)	3	onces
1	ou soude à laver	4	6.6
È	au	32	

13-24

Solution N° 3.

Bromure de potassium	300	grains
Sulfite de soude (crist.)	1	once
Ammoniaque liquide (880).	1	1
Eau		66

Pour l'usage: prenez une once du N° 1 et une once du N° 2 avec une drachme du N° 3; ajoutez une once d'eau. Si les plaques n'ont pas subi l'exposition normale, ajoutez plus du N° 2 et du N° 3; si elles ont été exposées plus que le temps normal, employez moins du N° 2.

Solution pour éclaircir; pour enlever la teinte jaune des négatifs, employez:

Solution d'alun saturé	15	onces
Acide citrique	$\frac{1}{2}$	once

La plaque doit rester dans la solution ci-dessus jusqu'à ce que la teinte jaune

disparaisse. Le négatif est fixé avant qu'il soit éclairei.

La formule ci-dessus a été l'objet d'expériences faites l'hiver dernier par M. H. N. Topley sur un certain nombre de plaques ayant été exposées durant un temps beaucoup moindre que le temps normal, et les négatifs en résultant ont donné de bons agrandissements au bromure.

Le reste du travail de bureau fait durant l'hiver comprend ce qui suit:

Une carte topographique préliminaire de la section couverte par les travaux des deux dernières saisons, accompagnée d'un plan de la triangulation faite jusqu'alors; ce dernier indique la triangulation primaire et secondaire, les triangles de vérification et le mode d'établissement de la plupart des stations de chambre obscure. Ils sont marqués respectivement: Feuilles A et B. L'échelle est d'un mille au pouce. Des feuilles topographiques indiquant, en détail, les ordonnées des rivières du Coude et au Mouton ont aussi été préparées sur une plus grande échelle: 40 chaînes (½ mille) au pouce. Le travail ci-dessus mentionné a été fait sous ma surveillance. Les mesurages de débit ont été calculés par M. J. I. Dufresne; et les angles et autres données relatives à la triangulation ont été mis entre ses mains pour qu'il calcule les côtés des triangles, et la position et l'altitude des diverses stations.

La moyenne des angles a été calculée et vérifiée par M. J. A. Macara. Un rapport général concis des travaux de campagne de la division a été soumis à

l'arpenteur général pour être publié avec le rapport annuel au ministre.

Les plans et tableaux de débit sont, avec les présentes, soumis à votre approbation.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES.

Il a déjà été dit que la fumée provenant des grands feux de forêts, l'été dernier, a rendu impossible l'achèvement du travail photographique sur la rivière du Coude et le ruisseau Jumpingpound. Le premier travail fait durant la saison actuelle a été le remplissage des blancs. Pendant que nous étions sur le ruisseau Jumpingpound, notre attention a été attirée sur le grand nombre d'animaux qui mouraient parmi les troupeaux qui paissaient dans les environs du confluent de ce cours d'eau et du Petit ruisseau Jumpingpound, savoir: les cantons 24, rangs 4 et 5, à l'ouest du 5^{me} méridien.

Ces pertes se sont produites durant les deux premières semaines de juin et

immédiatement après la première grosse pluie de la saison.

Les circonstances semblaient exceptionnelles, les symptômes étant ceux d'un

empoisonnement causé par une substance végétale.

L'enquête a révélé le fait que la même mortalité se produit chaque année dans ces environs, et généralement entre la fin de mai et la mi-juillet, le temps où elle se produit, durant cette période, dépendant du fait que le printemps a été plus ou moins tardif. Les colons intéressés dans cette question paraissaient très agités, mais, sauf la croyance générale que la mort résultait de la consommation d'une

68

herbe vénéneuse, ils ignoraient absolument qu'elle était la cause de leurs pertes. En conséquence, il a été jugé opportun de faire rapport de ces circonstances au directeur de la Ferme Expérimentale à Ottawa.

On a examiné l'estomac d'un animal qui venait de mourir, et, autant que possible, les faits généraux recueillis chez les colons ainsi qu'un exposé de l'affaire ont

été fournis dans ce rapport.

Quelques jours après, le professeur Macoun, A. T. F., botaniste et directeur adjoint de l'Exploration Géologique du Canada, qui se trouvait alors à Calgary, a été autorisé à instituer une enquête au point de vue botanique. Il est revenu au quartier général de la division B, sur le ruisseau Jumpingpound, dans ce but, et il a fait une étude soigneuse de la localité et interrogé avec soin les éleveurs qui avaient subi des pertes.

On m'informe qu'il en est arrivé aux conclusions suivantes:-

1° Que les animaux sont morts d'avoir mangé de jeunes pousses de pied d'alouette des montagnes (Delphinium Scopulorum), qui croît en quantité plus ou moins grande dans les bois de peuplier le long des terrains d'alluvion de la rivière et du ruisseau, et dans quelques-unes des prairies qui sont bien arrosées au printemps, dans toute la région des contreforts.

2° Que la plante est mortelle au début de sa croissance, lorsque toute sa force

tend à accélérer le développement des jeunes pousses.

3° Qu'elle est, en conséquence, très virulente durant les pluies du commencement

du printemps.

4° Que la plante n'est attrayante pour les animaux que lorsque ses pousses sont jeunes et juteuses.

5° Que durant cette période dangereuse les animaux devraient être gardés ou

parqués dans des pâturages clôturés sur les hauteurs.

La plante est de la même famille que l'aconit, et produit la mort par la défaillance du cœur.

Plusieurs cas de guérison ont été effectués au moyen de la saignée ou en se ser-

vant d'autres moyens pour raviver la circulation.

On m'informe que le professeur Macoun fera un rapport au long à son département sur cette affaire, et je n'ai voulu en parler ici qu'incidemment, vu qu'elle affecte les intérêts vitaux de tous les colons qui font de l'élevage dans la région couverte par les travaux de cette division.

BOIS DE CONSTRUCTION.

Avant de terminer ce rapport, je désire parler un peu du bois de construction situé dans la région des contreforts couverte par les travaux de la division. Les espèces sont peu nombreuses et leur distribution est marquée par des limites très distinctes. Dans les collines extérieures, à une altitude comparativement peu élevée, le tremble ordinaire ou le peuplier blanc, le peuplier baumier ou baume de Gilead, l'épinette blanche (Picea Alba) et plusieurs espèces de saules se trouvent le long des vallées des cours d'eau et de leurs tributaires. A l'exception de l'épinette, qui ne croît qu'aux endroits où l'humidité est abondante, quelques rares échantiilons de ces mêmes espèces, à peine assez gros pour mériter le nom d'arbres, se trouvent sur les versants et les sommets des collines, mêlés à des pins secs debout ou renversés, d'un diamètre considérable, reliques d'un temps qui n'est plus. Les alluvions des muskegs sont plus ou moins épaissement couverts de broussailles éparpillées de merisier et de bouleaux.

Lorsqu'on avance plus loin vers les montagnes, à mesure que l'altitude s'accroît, les versants sont revêtus de bouquets de pins noirs rabougris (*Pinus Murrayana*), au milieu desquels on voit les squelettes de pins plus grands; iei le sol est jonché d'arbres renversés par le vent. Dans les creux ou l'humidité s'accumule, on rencontre des bouquets d'épinette blanche d'une taille rabougrie. Le long des cours d'eau le peuplier et le liard (peuplier baumier) sont maintenant près du bord de l'eau, et ne remontent plus qu'à une certaine distance sur les versants.

69

Adjoignant les montagnes et dans les environs, les versants inférieurs sont presque entièrement couverts de pins rabougris. Dans les vallées on voit de grands cantons d'épinettes blanches, s'étendant, dans certains cas jusqu'à une distance assez considérable sur les versants. Sur les versants supérieurs et sur les sommets des collines les plus hautes on trouve l'épinette des montagnes (Picea Engelmani), le sapin des montagnes (Abies Subalpina) et, dans quelques cas, le pin des montagnes (Pilis Albicaulis); ce dernier croît sur des sommets dépassant l'altitude de 7,000. Le peuplier et le peuplier baumier ne croissent pas dans les vallées de cette partie des contreforts.

Le pin blanc (Pinus Flexilis) se voit dans les collines extérieures, sur les crêtes des chaînes de grè, de chaque côté de la vallée de l'Arc; aussi sur les crêtes extérieures, le long du bras sud de la rivière au Mouton. Il est facile à distinguer du pin rabougri grâce aux bouquets de cinq aiguilles que l'on trouve sur ses branches, l'autre n'a que deux aiguilles, et ses cônes sont beaucoup plus petite que ceux du pin blanc et construits différemment. Tels qu'on les voit, des chaînes de grès,

ces arbres ont l'air rabougris et battus par le vent.

Le pin des montagnes se distingue du pin noir ou du pin rabougri par son écorce, qui est de couleur blanchâtre, ainsi par l'altitude à laquelle il croît; tous deux ont

des bouquets de deux aiguilles.

Le sapin Douglas (Pseudotsuya Douglasii) a été vu croissant par groupes et par bouquets dans la vallée de l'Arc, s'étendant vers l'est à partir de la brèche sur une distance d'environ dix milles; des arbres clairsemés ont été également remarqués sur les versants contigus à la vallée de l'Arc, et dans cette vallée plus loin vers l'est que la distance ci-dessus mentionnée. Partout leur taille est rabougrie, et ils semblent très fatigués par les vents violents qui soufflent en descendant la vallée durant

les saisons d'automne et de printemps.

Dans les montagnes, le bois des vallées des rivières du Coude et du Mouton, que les ordonnées ont suivi en remontant, est le même que celui qui est mentionné pour les contreforts plus élevés, devenant de plus en plus rabougris et plus broussailleux à mesure qu'il se rapproche de la limite des forêts. A la tête de ces rivières se trouvent de petits bouquets de mélèze des montagnes (Larix Lyallii) en quelques endroits; on a aussi remarqué quelques arbres près de la source du ruisseau Jumpingpound; le diamètre des plus gros n'excédait pas un pied. Dans toute cette étendue, plusieurs espèces de saules nains et d'aulnes des montagnes abondent sur les hauteurs, et des saules plus gros et une espèce d'aulne ressemblant beaucoup à l'aulne noir de l'est ont été remarqués le long de quelques-uns des plus petits cours d'eau. Je suis obligé au professeur Macoun pour m'avoir fourni les noms scientifiques des espèces ci-dessus mentionnées et pour d'autres renseignements donnés ici.

Pris dans son ensemble, le bois de construction est de petite taille et ne saurait suffire à des entreprises de coupes bois considérables. Les seuls cantons de bois un peu considérables ont été remarqués sur la rivière du Coude, près du confluent du bras Fisher, s'étendant à une courte distance en remontant ce cours d'eau et à quelques milles en descendant le Coude du côté sud. Ici le bois est principalement composé de pin noir et d'épinette blanche, dont quelques arbres atteignent parfois 2 ou 2½ pieds de diamètre. Aussi, sur le bras sud de la rivière au Mouton, près des montagnes, se trouve un grand canton de bois où M. John Lineham, de High-River, se livre à l'exploitation des coupes de bois depuis quelques années.

Plusieurs vallées épaissement boisées de pin et d'épinette se trouvent entre le ruisseau Jumpingpound et la rivière du Coude, près de la montagne; mais le bois y

est en général petit et rabougri.

La partie de beaucoup la plus considérable de la région décrite est couverte de brûlés; les versants sont ou dénudés, avec les restes blanchis des anciennes forêts debout ou renversés, ou bien la nudité du vieux bois est partiellement couverte de bouquets de pins rabougris qui ont poussé pour cacher les vieux ossements; moyen employé par la nature pour se réhabiliter.

Fait digne de remarque, là où le bois a repoussé sur les versants dévastés par les incendies on ne trouve que des pins rabougris. Il n'y a pas de jeunes épinettes parmi les pins, ni ailleurs que dans les pièces q'épinettes et leurs environs immédiats.

à l'exception de quelques arbres isolés ou relativement isolés.

A en juger par les arbres debout ou renversés que l'on voit dans les brûlés, les forêts, lorsqu'elles étaient vertes, contenaient des arbres d'assez fortes dimensions; et la crois-ance devait être assez dense pour retenir l'humidité sur les versants jusqu'à une période avancée de l'été, sinon durant toute l'année. Nul doute que cela avait pour résultat de distribuer le débit plus également dans les cours d'eau, et de causer une déperdition moins violente au commencement du printemps.

Quelle influence cela a pu avoir sur ce que l'on nomme maintenant les "périodes d'humidité", alors que les étangs et coulées dans les plaines étaient remplis d'eau durant toute l'année, c'est là une question discutable: qu'il y ait eu là quelque rela-

tion de cause à effet, cela semble très probable.

Les feux de forêts se produisent et causent des ruines beaucoup plus rapidement que les étendues dénudées ne peuvent être recouvertes d'une nouvelle croissance. Cette nouvelle croissance contribuera puissamment avec le temps à conserver l'humidité. En conséquence, il est d'une importance vitale de conserver tout ce qui reste des anciennes forêts, ainsi que la nouvelle croissance sur le bassin d'écoulement, non seulement pour aider à retenir l'humidité actuellement précipitée, mais encore comme

moyen d'augmenter la quantité de précipitation du bassin d'écoulement.

Si je suis bien informé, la police à cheval du Nord-Ouest s'occupe actuellement des feux de forêts et de prairies, et diverses quitions sont infligées à ceux qui les allument lorsqu'ils sont convaincus de contravention à l'Acte des Territoires du Nord-Ouest. Ceci ressemble beaucoup à la mesure de précaution qui consiste à verrouiller la porte de l'écurie après que le cheval est parti. Ce qu'il faut réellement, c'est un système de surveillance par des gardiens. La région des contreforts ressemble quelque peu à une région en Angleterre, en ce sens qu'il y a un nombre donné de chemins principaux plus fréquentés, ou routes muletières, et un nombre donné de routes de traverses ou allées ou sentiers moins fréquentés et plus difficiles.

Les parties d'explorateurs, de chasseurs et d'arp nteurs, et les bandes de sauvages qui vont dans le pays ou qui le traversent, ne peuvent voyager que par les sentiers en question. Naturellement, les principaux sentiers sont les plus fréquentés, et tous

les autres leur sont tributaires.

Si, en vertu d'un système de surveillance des feux, les gardiens étaient domiciliés à des points convenables le long de ces sentiers principaux, avec autorisation de s'enquérir du but poursuivi par les partis qui suivent ces sentiers, d'inscrire les noms et résidences des personnes, et de les avertir qu'elles aient à prendre des précautions en allumant et en éteignant leurs feux de campement, tout en leur énumérant les punitions infligées par la loi à ceux qui allument des feux de forêts, il semble que l'on mettrait fin à l'occurence fréquente de ces désastres, et que l'on aurait trouvé

le moyen de découvrir les personnes responsables des incendies.

Les causes naturelles, les incendies allumés par la foudre, par exemple, ne sauraient être prévenues, mais la rumeur veut qu'il y ait d'autres causes, des gens qui veulent avoir du bois sec pour la vente, les prospecteurs qui désirent examiner les affleurements de rochers, les éleveurs qui n'ont pas assez de terres à pâturages, et par-dessus tout l'imprudence dont on fait preuve en allumant et en éteignant les feux de campements durant la saison des vents violents. Il y a un fait évident : pour restreindre les ravages des feux de forêts dans la région des montagnes et des contreforts, il faut agir avant et non après que les incendies se sont déclarés. Donnez à un feu une bonne avance, lorsque le vent est violent, et à moins qu'il ne soit arrêté par une barrière naturelle telle qu'une rivière ou un lac, nul pouvoir autre qu'une tempête providentielle de pluie ou de neige ne peut l'éteindre. Comme exemple d'imprudence, je puis citer le fait suivant: Il y a quelque temps, comme je voyageais sur un sentier actuellement fréquenté par les prospecteurs seulement, j'ai vu les restes d'un feu de campement récent qui avait été allumé à la racine d'une épinette partiellement sèche. Le feu avait brûlé jusqu'au cœur de l'arbre, et n'eut été le fait qu'il est tombé une quantité de pluie exceptionnellement forte au commencement de l'été, le feu serait resté là, prêt à être soufflé de façon à produire un incendie par le premier vent dirigé vers le bas de la vallée. Supposons que cet incendie se fut produit, on aurait pu retrouver ces hommes, pourvu que leurs noms, leur occupation et la route suivie par eux eussent été dûment inscrits, et la punition due à leur imprudence aurait pu leur être appliquée à titre d'avertissement pour d'autres.

La lettre suivante que j'ai reque de vous a été lue à tous les membres de la division B:

"CALGARY, 8 juin 1897.

"M. A. O. WHEELER, A.T.F.,
"Division B, Arpentage d'Irrigation,
"Calgary, Alberta.

"Monsieur,—Vu l'approche de la saison des feux de forêts, je dois vous enjoindre "d'expliquer aux membres de votre parti la nécessité de prendre toutes les précau"tions possibles pour empêcher que des incendies ne se déclarent, et de les informer
"également que chacun d'eux sera tenu responsable de tout incendie qui pourrait
"résulter de sa négligence, et que des mesures seront prises pour faire condamner les
"coupables à l'amende conformément à la loi.

"Je suis, monsieur,
"Votre obéissant serviteur,

"J. S. DENNIS,
"Inspecteur en chef."

Dans l'espoir que l'importance de la question justifiera les quelques remarques ci-dessus.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

ARTHUR O. WHEELER.

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE.
AGRANDISSEMENT de la région aride	25
Alberta, bassin d'écoulement, feux de forêts	70,71
Analysis des court des niviliaes	,
Analyse des eaux des rivières	30
Augmentation du nombre des fossés	9,11
Avoine	15
Arpentage de la division A, 1896.	37
division B, 1896	48
instructions	49
sommaire des opérations	
résumé des travaux faits 48 " 72	2
BATTLEFORD, district de, adoption de l'irrigation	25
région aride étendue au	25
fossés construits dans les environs du	25
Bassins d'écoulement, Montagnes des Bois, du Porc-Épic et de l'Aigle	25,26
réserves d'étendues de forêts sur les	26
	14
Bromus inermis	15
Bulletin (n° 2) des résultats de l'irrigation	14
orge	14
bromus inermis.	14
renseignements fournis par les irrigateurs	20
herbes indigènes.	- 16
nombre d'irrigations.	16
avoine	15
pois et seigle	16
nombre d'acres cultivées et rendement.	19
tableau de la température et des pluies	20
	19
des prix courants à Calgary	
mil	15
légumes	16
blé	. 14
Bestiaux, mortalité des, sur le ruisseau Jumpingpound	68,69
enquête par le professeur Macoun	69
	69
Bois de construction dans la région des contre-forts	03
GANTAT AV N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
CANAL pour déverser l'eau de la rivière Saskatchewan du Sud dans les plaines de Régina et de	10.10
la Mâchoire de l'Orignal	42,43
Canaux et fossés, construction autorisée	
utilisés	7,8,9,10
tableau des	
dépenses y relatives	
prolongement des	11
nombre total et longueur des	
Calgary, tableau de la pluie tombée à	30
Climatologie de la région aride	25
tableau des températures moyennes	27,28,29
tableau de la précipitation	30,31,32
Compagnie d'irrigation de la rivière au Mouton, réparation et agrandissement du fossé	10
Compagnie d irrigation de la riviere au Mouton, reparation et agrandissement du 1088e.	10
Compagnie des Ranches d'Alberta, fossé de la	
Compagnie d'irrigation de Calgary	9
Compagnie Canadienne des Terres et des Ranches.	9
Construction de canaux et fossés 6,	7,8,9,10
Crue et diminution de la rivière à l'Arc (diagramme)	33
73	

	S SAUVAGES, fossé de la réserve des Pieds-Noirs	9 9
Dennis, J. S., rapport sur les arpentages d'	irrigation de 1896	
Diagramme des crues et diminutions de la i	rivière à l'Arc	33
Dimensions du canal La Biche—Bouton de	Rose	46
	et calculé, tableau du	39,40
	Méridionale	47
Déversion de la rivière La Riche dans la riv	rière au Bouton de Rose	
	les plaines de Régina et de la Mâchoire à l'Orignal	42,43
	ans le ruisseau du Courant Rapide	41
	la	CITICATO
	la	
		47
ELAN, emplacement du réservoir du lac d	e l'	2,53,54
		54
		9
		35,36
	*******************	47
	6	vement
	montagne au Cyprès, résultats des	40
FEUX de forêts dans le bassin d'écouleme	nt d'Alberta, causes et effets	71
	'ruite	10
•		
GEORGE, Frères, fossé		10
	***	10
HERON, Levasseur, Smith et al, fossé		10
Herbes indigènes		16
IRRIGATEURS, renseignements fournis	par les	20
	1896	48 à 72
		14
	des travaux de l'	5
LEE, colonie du ruisseau		10
	du canal	45
Légumes		14
MACLEOD, district de		10
	asse	40
la rivière du Coude		53
LaBiche		44,45
au Mouton (bras su	ad)	57
Mil	**********************************	16
Montagne au Cyprès, niveaux établis sur la		40
résultats des études l	hydrauliques	40
		10
Moyenne de la température de la région ar	ride, tableau de la	27,28,29
NOMBRE d'irrigations		16
		14
	ngbank, district d'irrigation du NO	11
Ordonnées topographiques de la division B		
		52, 53, 54
	emplacement de réservoir L	54
	rivière au Mouton (bras sud)	56

DOTATION 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00
POINTS de repère, situation et altitude des	38,47
Permis de prise d'eau pour fins domestiques et autres, emmagasinage d'eau	
et abreuvage des animaux	$11,12,1^3$
tableaux des permis pour fins domestiques et autres	12,13
Prolongement des canaux et fossés	9
Poisson, ruisseau du, débit à eau basse	33
Plan de niveaux à établir	38
Pois et seigle	16
Porc-Epic, fossés construits dans le district de la montagne du	10
Précipitation dans la région aride, tableau de la	
a recipitation data at region array, are considered as in	50,51,52
RÉGION ARIDE, agrandissement de la	25
limite de la	25
climatologie	26
étendue au district de Battleford	25
renseignements météorologiques.	25
tableaux des températures moyennes	
de la precipitation	
Résumé des travaux faits par la division B, 1896	47
Région des contre-forts, triangulation de la	59
Rivière à l'Arc, débit à eau basse	33
crue et diminution de la (diagramme)	33
canal de la, situation et étendue	11
canaux de distribution établis et arpentés	11
du Coude, débit à eau basse	33
mesurage de la	53,54
crue et diminution, (diagramme)	33
ordonnée	42
Highwood, analyse de l'eau dans la	33
La Biche, mesurages	45
canal de la, arpentages et description de l'étendue à desservir	12
Renseignements météorologiques relatifs à la région aride.	25
Ruisseau Pincher, fossés construits dans le district du	10
	10
du Saule, alluvions	
Rivières La Biche et Bouton de Rose, canal des	44
dimensions du canal des	46
mesurage de la rivière La Biche	45
établissement du canal	45
source d'alimentation	44
Réserves d'étendues de forêts dans les bassins d'écoulement.	71
Réservoirs, emplacements de, lac de l'Élan	
Rivières, analyses des eaux des	33
Rivière au Mouton, débit à eau basse	33
bras sud, mesurage	57
ordonnée	55
SEIGLE et pois	16
Sharples, C., fossé de	10
Signaux relatifs à la triangulation	61
Source d'alimentation du canal La Biche et Bouton de Rose	44
Springbank, canaux d'irrigation de, retards apportés au commencement des travaux	11
ordonnance concernant l'irrigation amendée.	. 11
Sommaire des travaux de la division B, 1896	47
Sainte-Marie, canal de la rivière de, avantages de la construction du	10
,,,	
TERRES devant être réservées	25
Travail de bureau, division B	66
Tableau de l'utilisation des canaux et fossés dont la construction a été autorisée	
	34
la pluie tombée à Calgary	19
des prix courants à Calgary	33
Tableaux des analyses des eaux des rivières	
points de repère, division A 1.	38

Tableaux des points de repère, division A 2		47
canaux et fossés dont la construction est autorisée	. 6,7,8,9	et 10
construits et utilisés,		
observations sur l'évaporation	-,,,-,-	35,36
mesurages à l'eau basse de certains cours d'eau		40
températures moyennes des régions arides		
du débit mesuré et calculé de certains cours d'eau	,,_	39,40
de la précipitation dans la région aride		, .
des permis de prise d'eau accordés pour des fins domestiques et autres		
du nombre d'acres ensemencées et du rendement par acre		
des pluies tombées à Calgary		
de la température et des chutes de pluies		
Travaux de campagne, études photographiques de la division B		
Température (moyenne) tableau de la		
Triangulation de la région des contre-forts, description de la		59
études photographiques		
signaux		61
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		U.
WHEELER, A. O., rapport sur les arpentages d'irrigation de 1896.		48

#### INDEX

DES

#### CARTES ET PLANCHES

SE RAPPORTANT À LA PARTIE III.

PLANC	HE.	PAGE.
A.	Coupe transversale—rivière La Biche à la prise d'eau	43
В.	Vallée de la rivière Petite La Biche sur la ligne du canal	45
C.	Rivière Petite La Biche, emplacement de l'écluse	: 46
D.	Vallée de la rivière Petite La Biche	46
I.	Rivière du Coude—sortie de la montagne (regardant vers le nord)	52
II.	do do (regardant vers le sud)	52
III.	Bras sud de la rivière au Mouton—sortie de la montagne	56
IV.	Rocher de la Falaise (bras sud de la rivière au Mouton)	56
V.	Mont Rae (de la tête de la rivière au Mouton)	57
VI.	Entrée du Pas de l'Arc.	59
VII.	Signal à la station de triangulation primaire	61
VIII.		61

Carte d'une partie de l'Alberta-sud (feuilles n° 1 et 2) indiquant les arpentages d'irrigation du Canada. Carte topographique d'une partie de la région des contre-forts (feuille A.)

Plan indiquant la triangulation d'une partie de la région des contre forts (feuille B.)

Carte indiquant la partie des territoires qui a besoin d'irrigation.

Esquisse indiquant l'emplacement projeté du canal pour déverser l'eau de la rivière à la Vase Blanche dans le ruisseau du Courant Rapide.

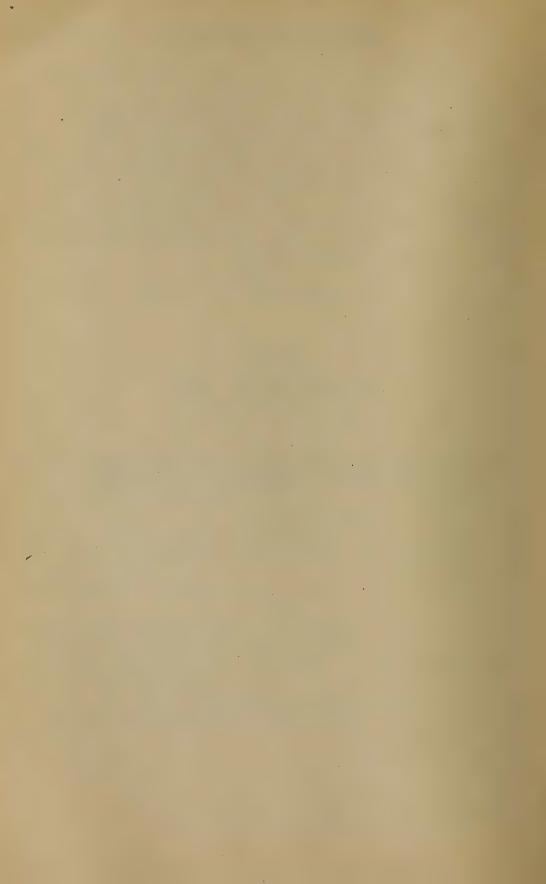
Esquisse d'un plan indiquat les niveaux préliminaires pour le déversement projeté de l'eau de la rivière Saskatchewan du sud dans les district de Régina et de la Mâchoire de l'Orignal.

Plan indiquant le tracé préliminaire du canal d'irrigation de La Biche.

Plan indiquant le tracé préliminaire des principaux conduits de distribution du canal de la rivière à l'Arc.

N.B.—Les cartes et esquisses mentionnées ci-dessus se trouvent dans la chemise qui accompagne ce rapport.

# PARTIE IV IMMIGRATION



# IMMIGRATION

RAPPORT PRÉFACE DU SURINTENDANT DE L'IMMIGRATION, OTTAWA.

> MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, OTTAWA, 5 janvier 1898.

> > 5,000

300 2,000

M. JAMES A. SMART, Sous-ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre, mis en ordre pour être insérés dans la partie IV du livre bleu officiel de 1877, les rapports des diverses agences à l'étranger et au pays, se rattachant au service d'immigration du Canada.

Je puis dire que d'après ma propre expérience (n'étant entré en fonctions que le premier septembre) et d'après ce que je trouve dans les archives, la besogne au bureau principal a été très considérable durant toute l'année dernière, grâce à la

vigueur nouvelle que le service a éprouvé partout depuis sa réorganisation,

Ainsi, par exemple, notre correspondance accuse une augmentation considérable, étant donné que 15,462 documents ont été ajoutés aux liasses de cette division durant l'année de calendrier, contre 7,817 au cours des quatorze mois qu'embrasse le dernier rapport annuel. L'on a reçu de personnes ayant l'intention d'immigrer et d'autres qui s'intéressent à notre pays un grand nombre de demandes de renseignements, qui toutes, quelle que fut la langue employée ou quelle que fut la partie du globe d'où elles venaient, ont été promptement l'objet d'une réponse complète, pour être ensuite suivies, lorsque c'était possible, par le travail personnel de nos agents.

Durant l'année il a été publié au bureau principal sur l'immigration les

ouvrages

s qui suivent :—		0
, 41. 51. 51.	Pages.	Nombre d'exemplaires.
Livre de renseignements officiels	115 47 22	15,0.40 65,000 5,000
Conseils aux colons	30 60	5,000 10,000
" suédoise (Canada)"  " française (A. Bodard)	74 18	<b>5,</b> 000 <b>2</b> 0,000
" sur l'or (Pour distribution aux EU.) " en Angleterre)	4	$20,000 \\ 25,000$
" française (Rév. P. Morin)	$\begin{array}{c} 17 \\ 12 \end{array}$	5,000 5,000
Circulaire suédoise sur le Manitoba	*****	50,000 20,000
Petites affiches	*****	25,000 5,000
Brochure suédoise (Swanson's)	31	15,000
AUTRES BROCHURES DISTRIBUÉES.		

Circulaire danoise (Meyer)..... Brochure allemande (Lemcke).....

Edmonton (Cowie).....

Quelques faits (commission de l'immigration dans l'ouest). Géographie du Manitoba (McKellar)	400
4	
JOURNAUX.	
Nor' West Farmer	5,000
Globe, de Toronto (numéro du jubilé)	12,900
Canada (en suédois) par mois	800
Danebrog ( " ) "	2,000
Der Kanadishe Kolonist (en allemand) par mois	1,000
Globe, de Toronto (numéro de Noël)	10,000
Tribune, de Winnipeg	3,300
Commercial, de Winnipeg	5,000
270 caisses de littérature expédiées aux agents d'immigra-	5,000
tion et contenant des brochures, etc	271,632

Bon nombre de Scandinaves et d'autres immigrants sont arrivés dans ce voisinage immédiat durant l'année, mais notre interprète, M. Akerlindh, n'a pas eu de peine à trouver des positions pour tous ceux qui voulaient travailler; et la plupart chez les cultivateurs des environs.

En l'absence de M. Swanson, en Europe, M. Akerlindh a été chargé d'accompagner au Nord-Ouest des délégués scandinaves venus des Etats-Unis, et il s'est acquitté de ses fonctions d'une façon très satisfaisante. Il y avait sept délégués, et tous ont été si satisfaits du pays qu'ils résolurent de ne pas retourner, mais bien de prendre immédiatement des terres et faire venir leurs familles et leurs amis.

Je crois opportun d'annexer ici un mémoire que M. Boardman a préparé pour

moi sur la question de l'immigration des enfants.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

FRANK PEDLEY, Surintendant d'immigration.

#### ANNEXE.

MÉMOIRE SUR L'IMMIGRATION DES ENFANTS.

(PAR W. F. BOARDMAN, SURVEILLANT.)

La question de l'immigration des enfants a été sérieusement portée à la connaissance du public pour la première fois par le rapport annuel du ministère de l'Agriculture de 1868, au cours duquel l'agent d'immigration de Québec attira l'attention sur le fait que la somme de \$500 avait été accordée par le gouvernement fédéral pour encourager l'œuvre de Mlle Rye dans l'immigration de petites filles, et qu'il lui avait fait remise de cette somme.

A compter de ce moment l'immigration des enfants que l'on prenait dans les refuges, les retraites et les asiles de pauvres, a toujours été en augmentant, et tout le plan a été envisagé avec faveur par tous ceux qui s'y intéressaient, car les résultats ont été incontestablement bons; tandis qu'au point de vue de l'économie pour le ministère c'était indubitablement le moins coûteux de tous les modes en usage pour attirer l'immigration, attendu que la somme donnée par le gouvernement n'était que nominale et que presque toutes les dépenses qu'il fallait faire pour amener les enfants dans ce pays et pourvoir à leur subsistance jusqu'à ce qu'ils furent convenablement placés, étaient défrayées à l'aide de subventions accordées par les commissions d'administrateurs, quant aux enfants des maisons de refuge, et de souscriptions et de dons particuliers quant aux enfants recueillis par les sociétés philan-

Dans le cours de l'été de 1874, M. Andrew Doyle fit une visite officielle au Canada, pour s'enquérir de l'état des enfants pauvres que l'on avait amenés au pays de temps à autre, et le premier décembre 1874 il présentait au président de la commission dite British Local Government Board, un rapport qui, en substance, accusait ceux qui étaient à la tête de l'œuvre d'avoir failli à la responsabilité qu'ils avaient assumée relativement aux enfants des maisons de refuge, en ce sens qu'ils n'avaient pas exercé, envers ces enfants, le soin et la surveillance qu'ils avaient promis. Il disait que les enfants étaient placés dans des positions qui ne convenaient pas, et obligés de faire des ouvrages pour lesquels ils étaient totalement impropres. Il prétendait de plus que souvent cet état de choses était une cause de misère et de cruauté. De fait, toute la teneur de ce rapport comportait que les enfants n'étaient pas convenablement mis à l'abri, tant des occasions dangereuses que de misères exces-

sives et déraisonnables.

tropiques.

Le comité d'immigration et de colonisation de la Chambre des Communes, au cours de la session de 1875, mit ce rapport à l'étude et interrogea longuement M. Lowe, sous ministre de l'agriculture, Mile Macpherson, Mile Bilborough, Mile Barber et Mile Rye, comme autant de personnes d'expérience dans l'immigration des enfants. L'on entendit aussi un grand nombre d'autres témoins, et leurs déclarations et leurs explications furent fortement appuyées par les témoignages de l'honorable sénateur Flint, de l'honorable M. Vail, de l'honorable Malcolm Cameron et de MM. Gordon, White, Trow, Stephenson, Pettes, Thomson, Young, Norris, Hampton, Plump et Jones, membres de la Chambre des Communes, dont la résidence se trouvait dans le voisinage de plusieurs refuges, et qui ont témoigné, en s'appuyant sur leurs connaissances personnelles, de la valeur de l'œuvre. L'honorable juge Dunkin, C.P., autrefois ministre de l'Agriculture, a comparu devant le comité et a parlé en termes favorables du soin particulier dont les enfants sont l'objet au refuge de Knowlton, réfutant bon nombre des déclarations les plus importantes de M. Doyle. Le Lord évêque de Toronto, l'Evêque élu de Niagara et le Rév. D' McMurray ont aussi fait l'éloge de l'administration et des résultats de l'entreprise. Le comité, dans son rapport à la Chambre des Communes, a dit qu'il était d'avis que pour le Canada, les renseignements qu'on avait recueillis suffisaient pour prouver que le travail qui

5

avait été fait était en somme satisfaisant, et qu'à très peu d'exceptions près il en résultait des avantages pour les enfants qu'on faisait venir et pour le pays qui les recevait. Au cours du même été l'on ordonna de faire l'inspection des enfants que Mlle Rye et Mlle Macpherson avaient amenés dans le pays, afin de se rendre compte de leur état réel. Cette inspection ne fut pas jugée comme nécessité qui s'imposait au ministre de l'Agriculture, mais elle fut entreprise pour régler une fois pour toute certaines questions soulevées par le rapport de M. Doyle et pour établir la justesse des idées favorables du comité et du ministère. A de très rares exceptions on constata que l'état des enfants était satisfaisant. Le comité permanent de l'immigration, à la session suivante de 1876, remit à l'étude la question de l'immigration des enfants quant aux enfants qui, sans amis et sans asile, avaient été pris dans les maisons de réforme et subséquemment amenés dans ce pays. Aux yeux du comité il ne semblait pas y avoir de doute raisonnable, la chose ayant été établie par suffisamment d'expérience, que les enfants de cette catégorie, après avoir été choisis avec soin et placés convenablement, devenaient bientôt à former une partie importante et permanente de la population du pays. Le comité jugeait qu'encourager l'immigration de cette sorte était pour le gouvernement un sujet digne de sa sérieuse attention.

Au cours de la session de 1877, le comité permanent de l'immigration revint sur la question de l'immigration des enfants, et M' J. A. Donaldson, agent d'immigration à Toronto, déclara qu'il avait visité plusieurs lieux de son arrondissement et où des enfants étaient placés, et qu'à très peu d'exceptions il les avait tous trouvés bien établis; à son avis l'œuvre était un grand bienfait pour les enfants. Il a été très minutieux dans ses recherches, et lorsqu'il a jugé nécessaire de faire une enquête il la fit et constata qu'en général les enfants étaient bien traités et bien placés. A

son avis les immigrants de cette catégorie étaient à désirer

Le rapport de M. Doyle eut pour résultat sur l'esprit du publie d'attirer beaucoup l'attention et de soulever un débat dans la presse du Royaume-Uni, et voici ce qu'en dit M. E. Jenkins, M.P., agent général canadien en Angleterre, dans son rap-

port annuel des opérations de l'année 1875.

"Il est clair que M. Doyle a visité le Canada avec les idées préconques d'un commissaire de l'assistance publique, et qu'il s'était attendu à trouver ces enfants de la rue vivant dans le luxe comparatif d'asiles organisés d'après le modèle des dernières théories philanthropiques. M. Doyle paraît s'être imaginé que les enfants recueillis dans les maisons de refuge de mademoiselle Rye, de mademoiselle Macpherson, ou placés à la campagne, dussent avoir à leur usage des lavoirs pourvus des dernièrs perfectionnements de la réforme sanitaire, et porter dans leurs poches des mouchoirs fins. Il est satisfaisant toutefois de constater que la presse anglaise a su sainement apprécier le rapport de M. Doyle, et le sentiment général a été qu'il décelait chez son auteur une attente fort exagérée.

"M. D yle ayant publié dans le *Times* une lettre inconvenante, qui paraissait vouloir faire partager la responsabilité de ses dires par le bureau local, je crus de mon devoir d'intervenir comme membre de la Chambre des Communes, et de poser la question au président du bureau, qui déclina de suite toute solidarité de la part de celui-ci. Le comité du Palement canadien, les lettres de M^{ne} Rye ainsi que d'autres écrits ont rassuré l'opinion, et je crois que si l'émigration dirigée par l'intermédiaire des bureaux de tuteur, subit un temps d'arrêt, les sociétés volontaires continueront

avec succès l'œuvre de l'émigration des enfants."

Les espérances qu'exprimait M. Jenkins se réalisèrent, et les préjugés qu'on éprouvait envers le Canada comme champ pour l'immigration des enfants semblèrent disparaître complètement avec le temps. Le nombre des petits immigrants acceut sensiblement, de nouvelles sociétés prirent part au mouvement, et les rapports des divers agents canadiens d'immigration, dans tout le pays, furent en somme satisfaisants. Il ne s'est pas écoulé une année sans qu'un agent exprime au cours de son rapport annuel son entière satisfaction de l'œuvre.

Durant la session de 1888, le D' Ferguson, député du comté de Welland, attira l'attention du comité permanent de l'immigration sur la nature peu satisfaisante de l'immigration des enfants, et déclara qu'il était à sa connaissance que quelques-uns de ces enfants avaient apporté avec eux des maladies contagieuses propres au milieu

d'où ils sortaien!.

D'un autre côté, le lieutenant général Laurie, M.P., M. Trow, M.P., McNeil, M.P., le Dr Roome, M.P., le Dr Sproule, M.P., M. Cochrane, M.P., et membres du comité permanent, déclarèrent qu'un grand nombre de ces enfants avaient été placés dans leurs régions respectives, et qu'en général ils allaient bien et qu'ils étaient très recher-

chés par les cultivateurs et d'autres personnes.

M. Lowe, sous-ministre de l'Agriculture, dit que comme résultat général de l'inspection des enfants, quant à leur bien-être et leurs succès, l'on avait constaté qu'il n'y en avait que 5 à 7 pour 100 de la totalité dont les conditions n'étaient pas satisfaisantes, tandis que le grand nombre des autres se tiraient très bien d'affaires et donnaient grande satisfaction, ainsi que l'avaient déclaré les députés qui avaient pris la parole. Il était aussi malheureusement arrivé, quant à ce reliquat de 5 à 7 pour 100, que c'était à leur sujet que des plaintes s'étaient fait entendre et que toute l'immigration de cette catégorie avait été injustement jugée par cette exception. C'était une question de tant pour cent, et il était convaincu, après une étude sérieuse du sujet durant plusieurs années, que la proportion des sujets impropres était faible et que la question était de savoir si l'on devait condamner le tout à cause de cette proportion?

Le comité, touten désirant favoriser la venue d'immigrants robustes et industrieux pour la prospérité du pays et le développement de ses ressources, fut d'avis qu'on devait exercer tout le soin possible pour empêcher la venue d'immigrants, enfants ou adultes, qui étaient exposés à devenir une charge pour les institutions canadiennes de charité ou des foyers de maladies. Dans ce but, il recommanda qu'avant de permettre aux enfants qui étaient l'objet de la discussion de débarquer au Canada l'on exigea une inspection médicale rigoureuse et un certificat de santé. Cette recommandation du comité a été rigoureusement mise en vigueur, attendu que pas un enfant ne peut débarquer sans produire un certificat convenable de médecin, et les quelques fois où les enfants n'avaient pas de certificat à leur arrivée au port de débarquement, les préposés à l'immigration dans ce lieu ont ordonné de faire un examen médical.

L'on a constaté qu'en dépit de la surveillance sévère à laquelle sont ainsi soumis les enfants, il est arrivé quelques rares fois qu'on ait laissé débarquer des sujets impropres, mais l'on a de fortes raisons de croire que l'on a subséquemment retrouvé chacun de ces enfants et qu'on les a renvoyés en Angleterre aux dépens de ceux qui les avaient

amenés dans ce pays-ci.

Au cours des dix dernières années, c'est-à-dire depuis 1887, jusqu'aujourd'hui, les diverses sociétés philantropiques ont amené dans ce pays près de 20,000 enfants, et un des plus forts arguments en faveur de l'immigration de cette catégorie est l'absence remarquable de crimes chez ces jeunes colons, ainsi qu'on pourra s'en convaincre en lisant les chifires qui suivent: La moyenne des condamnations de toutes sortes de 1887 à aujourd'hui a varié de '714 à '812 de la population générale totale, et comme 25 pour 100 de la population sont âgés de moins de 10 ans, période pratiquement exempte de condamnation pour crime et que les enfants à leur arrivée ont en moyenne 12 ans, il est évident qu'il n'est que raisonnable de dire que le nombre de condamnations parmi eux serait au moins d'un pour cent par année de la totalité. Il s'en suivrait tout simplement que, quant aux enfants amenés dans ce pays au cours des dix dernières années, en tenant compte de la mortalité durant cette période, l'année dernière aurait dû accuser 180 condamnations pour crime.

En 1892 la proportion des condamnations s'est élevée généralement parlant à 714. Les archives tenues par les refuges Barnardo font voir qu'il y avait cette année-là sur les livres les noms de 5,294 enfants, et on n'a eu connaissance que de six condamnations parmi eux, ce qui donne une proportion de '112, mais si l'on tient compte de l'âge dont on vient de parler, les criminels dans la catégorie des petits garçons connue sous le nom de "petits Barnardo" n'ont été qu'un neuvième du nombre auquel on pouvait raisonnablement s'attendre. Des demandes de renseignements sur le fonctionnement du Quarrier Home, à Brockville, ont eu pour réponse qu'à compter de 1887 inclusivement jusqu'en 1893 on ne constatait dans les archives que 11 condamnations pour crime, au lieu de 208 qu'aurait dû donner la proportion ordinaire, ou en d'autres termes, le crime chez les petits garçons amenés par M. Quarrier ne s'est élevé qu'à

un vingtième de ce qu'il est dans la population générale.

Les faits historiques qui précèdent donnent suffisamment de motifs pour affirmer que l'immigration des enfants par les sociétés philantropiques, sous un contrôle judiciaire, est une chose que le Canada doit protéger avec soin.

Ministère de l'intérieur, Ottawa.

(Division de l'immigration), 5 janvier 1898.

# RAPPORTS DU HAUT COMMISSAIRE ET DES AGENTS EUROPÉENS.

#### Nº 1.

RAPPORT DU TRÈS HONORABLE LORD STATHCONA ET MOUNT-ROYAL, G.C.M.G., HAUT COMMISSAIRE POUR LE CANADA.

> 17 VICTORIA STREET, LONDON, S. O., 15 janvier 1898.

L'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre les rapports des agents de votre ministère, dans le Royaume-Uni, sur les affaires d'immigration au cours de l'année qui vient de se terminer.

#### AGENTS ET LEURS RÉGIONS.

Les rapports comprennent ceux de M. Young et de M. Mitchell, le premier, agent pour le nord de l'Angleterre, avec bureau principal à Liverpool, et le dernier, agent officiel adjoint, chargé du bureau à Liverpool; le rapport de M. W. L. Griffith, agent dans le pays de Galles; le rapport de M. H. M. Murray, agent principal en Ecosse; et les rapports de M. W. J. Stuart, d'Elgin, de M. Peter Fleming, de Dundee, de M. Thos. Duncan, de Carnoustie, Forfarshire, et de M. John Grant, de Parkhurst, Dumfries. Je vous envoie aussi les rapports des agents irlandais, M. Edward O'Kelly, de Londonderry, et de M. John Webster, de Dublin. Quant au rapport de M. Devlin, ce monsieur m'informe qu'il vous l'a remis en personne lors de sen voyage en Canada. Vous trouverez aussi annexé le rapport de M. Bodard, agent en France.

L'on remarquera qu'actuellement votre ministère a cinq agents en Ecosse, deux en Angleterre, un dans la Galles et trois en Irlande. Les affaires d'immigration dans le midi et l'ouest du Royaume-Uni sont entre les mains de ma propre division, et conformément à vos désirs je surveille généralement le travail des divers agents.

Au cours de l'année, et conformément à vos constructions, l'on s'est dispensé des services de M. John Dyke, de Liverpool, de M. Thomas Grahame, de Glasgow, de M. E. J. Wood, de Birmingham et de M. John W. Down, de Bristol.

L'augmentation du nombre des agents en Ecosse et en Irlande, jointe au fait que plusieurs de ces messieurs étaient novices dans le service, a fait considérablement grossir la correspondance dans mon bureau; besogne qui, toutefois, a été volontiers exécutée dans le but d'encourager et de stimuler le travail des agents, et de faire grandir le courant d'une bonne émigration du Royaume-Uni et du continent vers les diverses provinces du Canada.

L'année dernière nous n'avons pas eu suffisamment de fonds pour annoncer beaucoup les avantages du Canada. Cependant on a profité des journaux pour faire connaître au public la nomination des différents agents et lui faire savoir qu'ils étaient tous disposés à fournir des renseignements sur le Canada et à prêter à ceux qui aurait l'intention d'émigrer toute l'aide possible. Chaque fois, me dit-on, ceci détermina une correspondance considérable; et les agents ont, généralement parlant,

consacré beaucoup de temps à donner des conférences, à visiter les foires, les expositions et les marchés, et à se mettre en contact avec la population agricole chaque

fois que la chose a été possible.

Au cours de leurs voyages ils se sont aussi fait un devoir de stimuler l'activité des agents des compagnies de steamers et d'encourager les instituteurs dans le travail utile qu'ils font aujourd'hui en faisant mieux connaître qu'autrefois à la génération qui pousse l'histoire, la géographie et les ressources des colonies, au nombre desquelles le Canada occupe la première place.

#### RAPPORTS DE LA CHAMBRE DU COMMERCE -- ACCROISSEMENT DE L'ÉMIGRATION.

Malgré que le nombre d'étrangers qui partent pour le Canada passant par le Royaume-Uni accuse une diminution, les rapports de la chambre de commerce font voir une augmentation générale dans l'émigration pour le Dominion. Toutefois, au point de vue de la statistique ils ne sont pas entièrement satisfaisants. Ceci est dû au fait que tous les passagers d'entrepont qui quittent le Royaume-Uni pour des ports américains sont inclus dans les rapports sous le titre d'émigrants pour les Etats-Unis, bien que bon nombre d'entre eux puisse se diriger vers diverses parties du Canada. D'un autre côté, toutes les personnes qui se dirigent vers des ports canadiens sont naturellement portées à l'avoir du Canada, bien que le pays de destination d'un certain nombre puisse être les Etats-Unis. Au cours de la présente année les rapports américains vont probablement accuser une augmentation, au printemps, au détriment du Canada, attendu que les steamers des lignes Allan et Dominion vont tout probablement débarquer la plupart de leurs passagers canadiens à Portland.

#### ÉMIGRATION DU CONTINENT.

La baisse qu'accuse le nombre de passagers du continent se rendant au Canada passant par des ports anglais s'explique par l'arrangement conclu entre les compagnies anglaises de steamers et les compagnies du continent, en vertu duquel les premières sont restreintes à une faible proportion du trafic du continent, à la condition que la Scandinavie reste un terrain neutre, et que les dernières se privent d'empiéter sur le commerce des passagers d'entrepont du Royaume-Uni. Vous remarquerez toutefois que le nombre d'émigrants qui se sont rendus directement du continent en Canada l'année dernière accuse une très forte augmentation; ces émigrants venaient généralement de la Galicie et allaient s'établir dans les différentes parties du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest. Bien qu'un certain nombre ne fussent pas aussi bien munis d'argent et de vêtements qu'ils auraient[pu l'être, cependant il fait plaisir que règle générale ils réussissent bien et promettent de devenir avec le temps de bons colons dans les vastes prairies du Canada.

#### CHEMIN DE FER DU DÉFILÉ DU NID-DE-CORBEAU.

Durant l'année et conformément à vos instructions, j'ai attiré l'attention de la population agricole sur l'emploi qui s'offrait à eux, à certaines conditions, sur le chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau, qui est à se construire. L'on a reçu un bon nombre de demandes, mais la plupart de nos correspondants dans tout le Royaume-Uni étaient incapables de payer leur passage jusqu'à Montréal. Tout de même il en est parti deux ou trois cents qui non seulement ont défrayé leur dépenses, mais qui souvent avaient en outre d'assez bonnes bourses. Tous furent obligés de remplir certaines formules sur lesquelles étaient couchées les conditions auxquelles l'offre d'emploi était faite, de donner des renseignements sur leur propre compte et leur expérience, de sorte qu'autant que possible l'on a pris toutes les précautions pour s'assurer que personne autre que la bonne catégorie ne partit. Règle générale ils semblent se tirer d'affaire. Il y a eu des plaintes, particulièrement de la part des hommes du pays de Galle et de quelques autres d'Angleterre. Le mécontente-

ment est probablement surgi du fait que les hommes s'attendaient à trop recevoir. D'autres aussi ont pu souffrir de nostalgie. Mais il y a tout lieu de croire que sous peu de temps leurs difficultés disparaîtront, et qu'à la fin l'immigration vers le chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau fera établir sur les terres nombre de personnes de la bonne catégorie venues du Royaume-Uni qui seront suivies plus tard par d'autres sorties des rangs des cultivateurs.

#### PERSPECTIVE DE L'ÉMIGRATION.

Grâce à un meilleur état des affaires en Canada et à la perspective d'un développement rapide du commerce, je suis d'avis que si les circonstances restent favorables et qu'il y ait de bonnes moissons pendant deux ou trois ans, il s'opérera vers le Canada un accroissement considérable dans l'émigration, tant du Royaume-Uni que du con-Le Canada a beaucoup attiré l'attention l'année dernière. La visite du premier ministre à Londres à l'occasion de la célébration des soixante ans de règne de Sa Majesté et la position qu'on lui a faite ont mis le Canada très en vue, et sir Wilfrid Laurier a profité de toutes les occasions qui se sont offertes, tant dans la presse que dans les nombreuses assemblées auxquelles il a assisté, pour faire valoir les ressources du Canada et les grands avantages que le pays offre aux capitalistes et aux colons de la bonne catégorie. La même chose peut se dire de l'honorable W. S. Fielding, ministre des Finances, et de l'honorable Dr Borden, ministre de la Milice et de la Défense. Il n'y a pas de doute aussi que la présence d'un grand nombre de Canadiens de distinction en Angleterre, durant l'année, a eu l'excellent effet de faire parler du Canada plus que d'habitude, et a contribué à faire disparaître nombre de fausses impressions qui existaient depuis tant d'années à l'endroit du pays.

#### DÉVELOPPEMENT DES MINES ET SON EFFET.

De plus, le développement des mines dans la région du Yukon, dans la Colombie-Britannique et dans l'Ontario a suscité de nombreuses demandes de renseignements sur le Canada, non seulement au sujet des ressources minières du pays, mais aussi dans le sens général. En prévision des demandes de renseignements du public sur la région du Yukon et des découvertes faites au commencement de l'année, j'ai préparé une brochure spéciale d'après les renseignements que j'avais alors dans mon bureau. Lorsque l'excitation s'accentua davantage, je me trouvai donc prêt à fournir les renseignements certains les plus récents sur le sujet, et plusieurs miliers de brochures furent distribuées au cours de quelques semaines aux personnes auxquelles on avait recommandé de s'adresser à ce bureau à la suite des communications publiées dans la presse. J'ai pu aussi me procurer du gouvernement de l'Ontario et de celui de la Colombie-Britannique des brochures sur ces provinces, et ces brochures, jointes à un sommaire des règlements des mines des différentes provinces, m'ont permis de répondre d'une façon satisfaisante à plusieurs centaines de demandes de renseignements qui m'ont été faites au cours de l'année sur ces importantes parties des ressources du Canada. La brochure publice par votre ministère et qui contient le rapport de M. William Ogilvie, ainsi que des renseignements d'autres sources sur la région du Yukon, a été en grande demande. Les renseignements que nous avions au bureau et les cartes de la région mises entre nos mains ont été l'objet d'une étude spéciale de la part de la presse, ainsi que de la part des éditeurs de géographie qui désiraient préparer des cartes de la région du Yukon pour faire face à la demande considérable de publications de cette nature.

#### COMMERCE PRÉFÉRENTIEL ET L'EMPRUNT À DEUX ET DEMI POUR CENT.

D'autres événements ont contribué à mettre le Canada en vue l'année dernière. Je veux parler des avantages donnés au commerce anglais par le nouveau tarif. Cet événement a beaucoup attiré l'attention, non seulement dans le commerce mais dans les cercles en général, et bien que ce tarif n'ait pas encore eu de sanction, pour

des raisons hors du contrôle du gouvernement, il a été le sujet d'un grand débat dans la presse du Royaume-Uni. Le succès de l'emprunt à deux et demi pour cent à aussi provoqué une longue discussion en termes favorables sur l'état des finances du pays. D'un autre côté, il arrivait tout le temps d'excellentes nouvelles du Canada, qui faisaient voir l'état amélioré de la classe agricole à la suite des bonnes moissons et des bons prix auxquels se sont vendus les produits agricoles. Ces faits, joints au commerce de plus en plus considérable d'exportation du Canada au Royaume-Uni, ont tous contribué à maintenir le Canada en vue.

#### LE CANADA ET LA PRESSE DU ROYAUME-UNI.

Tout en désirant reconnaître la position de plus en plus élevée, accordée au Canada et aux affaires canadiennes dans la presse, l'on peut faire beaucoup plus à cet égard, et l'on espère qu'avant longtemps l'on pourra conclure des arrangements, tels que ceux que j'ai pris la liberté de suggérer, pour obtenir que plus de nouvelles relatives aux affaires canadiennes et aux progrès du Canada se publient plus fréquemment dans la presse du Royaume-Uni.

#### LES RAPPORTS DE LA CHAMBRE DE COMMERCE INDUISENT EN ERREUR.

L'émigration du Royaume-Uni n'est pas aussi considérable qu'on le suppose généralement à la lecture des rapports qui sont publiés. Ceci provient de ce que la chambre de commerce met dans ses rapports non seulement les émigrants réels, mais aussi tous les passagers d'entrepont, bien que bon nombre de ceux-ci reviennent peut-être de visiter des parents qu'ils sont venus voir dans le Royaume-Uni et en Europe. Sur l'émigration qui se fait réellement une certaine partie s'en vont rejoindre des amis qui sont déjà établis dans divers pays. Nombre de ces émigrants sont aidés de leurs amis, et il me fait peine de dire que la proportion des passages pavés par anticipation entre les mains des compagnies de steamers est moins considérable pour le Canada que pour les Etats-Unis. Tout de même il est généralement admis que ceux qui s'en vont au Canada constituent la crème de l'émigration, à cause du choix que font autant que possible les agents du gouvernement, et des efforts qu'ils font pour empêcher l'émigration de personnes qui ne conviennent pas et de celles pour lesquelles il n'y a guère de demande au Canada. Nous essayons d'atteindre autant que possible les capitalistes, les fermiers et autres personnes de moyens disposés à faire de l'agriculture, les journaliers agricoles et les domestiques. Toutefois, la masse de ceux qui désirent émigrer sortent des classes industrielles, et bon nombre pourraient faire de bons colons, mais ils n'ont pas les moyens de leur passage au Canada. L'on travaille à tenir le Canada et ces avantages bien en vue sous les yeux des classes dont on a besoin, et nous sommes, espérons le, sur le point d'obtenir des résultats en proportion du travail qui se fait dans ce sens depuis un nombre d'années.

#### AVANTAGES QU'IL Y A DE FAIRE CONNAITRE LE CANADA PAR LA PRESSE.

Je suis heureux que vous m'ayez autorisé de faire de nombreuses publications dans la presse du Royaume-Uni durant l'hiver actuel, et j'espère que cette politique se continuera. Des annonces attrayantes paraissent maintenant dans tous les principaux journaux du Royaume-Uni, et je considère la chose comme particulièrement importante, attendu que depuis deux ou trois ans on n'a guère employé d'argent dans ce sens. Il en résultera indubitablement un surcroît considérable de demandes de renseignements, ce qui, de fait, s'opère déjà; et il n'est guère nécessaire de faire remarquer que la distribution des renseignements, des cartes et des brochures à ceux qui se donnent la peine de les demander est beaucoup plus importante que la distribution d'une quantité plus considérable faite sans discernement. La valeur des annonces s'établit par le fait que lorsque ces annonces paraissent notre

correspondance est beaucoup plus forte qu'en temps ordinaire. En sus de la correspondance volumineuse du bureau, je puis dire qu'il y vient en moyenne 1,000 personnes par mois qui presque toutes demandent des renseignements sur l'immigration, les affaires relatives aux mines et au commerce.

#### DE LA PUBLICITÉ DANS LES BUREAUX DE POSTE.

L'on est à faire des arrangements, à l'aide du surcroît de crédit autorisé, pour l'impression d'affiches nouvelles qui seront mises dans tous les bureaux de poste du Royaume-Uni. Ces bureaux sont au nombre d'environ 23,000, et on ne peut trop apprécier la valeur de la publicité que nous recevons de ce chef grâce à la courtoisie du directeur général des postes.

#### BROCHURES POUR LES AGENTS DE STEAMERS.

Un nombre considérable de brochures officielles seront aussi mises à la disposition des agents des steamers dans le Royaume-Uni, et l'on s'attend, dans le cours de l'année, à beaucoup d'activité en conséquence de la grande publicité que les compagnies de stermers se préparent de faire.

#### CONFÉRENCES GRATUITES.

L'année dernière le bureau du haut commissaire a fait des arrangements pour plus de 1,000 conférences, en sus de celles qui ont été données sous les auspices des agents officiels. Nous avons un certain nombre de lanternes magiques que l'on prête à ceux qui désirent donner des conférences sur le Canada. Les lanternes sont accompagnées d'un mémoire explicatif qui aide considérablement à préparer les conférences. Ces entretiens sont généralement donnés par des personnes qui ont visité le Canada, par des instituteurs d'écoles du soir (où vont s'instruire des jeunes gens et des jeunes filles après leur journée de travail), et par des clergymen, de même que par des comités d'éducation technique sous les auspices de certains conseils de comté. Je désire profiter de l'occasion pour exprimer mon appréciation de leurs travaux et témoigner de l'aide précieux qu'apportent ces conférences en faisant mieux connaître et mieux apprécier le Canada dans le Royaume-Uni. Ces conférences se continueront dans le même sens au cours de la présente année, et la demande des lanternes magiques est aussi considérable que jamais.

## VISITE DE L'ASSOCIATION BRITANNIQUE ET DE L'ASSOCIATION BRITANNIQUE DES MÉDECINS.

Au point de vue de l'éducation et de l'irrigation, on peut s'attendre aussi aux meilleurs résultats de la visite qu'ont faits au Canada l'Association Britannique pour l'Avancement des Sciences et l'Association Britannique des Médecins. Les dames et les messieurs qui ont pris part à ces réunions vont certainement parler et écrire de ce qu'ils ont vu en Canada et de leurs impressions du pays, et seront fréquemment consultés dans leurs régions respectives par ceux qui désirent émigrer. Plusieurs conférences seront probablement aussi données au cours de l'hiver par des membres de ces associations.

#### NOUVEAU MANUEL OFFICIEL.

Vous vous souvenez qu'au commencement de l'année dernière j'adressai une longue lettre à la presse de tout le Royaume-Uni, mettant en relief les avantages du Canada et le besoin d'avoir plus de capitaux et de population. Cette lettre fut l'objet d'une grande publicité et fut suivie de beaucoup de correspondance qui, je l'espère, aura pour couronnement une émigration considérable et satisfaisante. Je

dois, à ce sujet, faire iei l'éloge de l'excellente nouvelle édition du manuel qui a été préparé sous votre direction. Ce livre est un peu trop volumineux et trop lourd pour la distribution générale, mais sa nature attrayante le rend particulièrement utile pour les bibliothèques et les salles de lecture publiques, les institutions d'ouvriers et les cercles de cultivateurs, dans les différentes parties du pays, et où un grand nombre de personnes consulteront les livres. C'est en même temps une source admirable de matières pour la préparation de brochures plus petites qu'on peut faire imprimer et distribuer à bon marché, et c'est ce qui se fait. Je me suis soigneusement occupé de cette question, vu que vous avez exprimé le désir que je prenne les dispositions nécessaires pour faire dans le Royaume-Uni la plus grande distribution possible de toutes les matières imprimées se rattachant au Canada, à ses ressources et à ses avantages.

#### LE CANADA ET LES FOIRES AGRICOLES.

Bien que l'exposition d'effets du Canada aux principales foires agricoles du Royaume-Uni se soit fait remarquer par son absence depuis un an ou deux, et ce pour des raisons que vous connaissez, je suis heureux de dire que le crédit que vous avez autorisé cette année nous permettra d'être de nouveau représentés dans ces occasions, et probablement sur une bien plus grande échelle que ce qu'on a pu faire jusqu'ici. L'affaire, toutefois, n'a pas été négligée, car bien que nous n'ayons pas exposé, l'on a pris des arrangements avec les compagnies de steamers ainsi qu'avec nos propres agents pour faire distribuer des brochures dans ces occasions; et la présence de nos agents leur a permis d'entrer en communication directe avec des personnes des classes agricoles qui sont ou intéressées dans le pays ou désireuses de renseignements à son sujet. Il importe que les échantillons de nos produits soient des plus récents et ce qu'il y a de mieux. Nous sommes à l'heure qu'il est bien montés quant à cela, mais il nous manque certains grains de l'automne dernier, et au cours de l'été et de l'automne l'on devrait nous envoyer des échantillons de racines et de légumes. Nous avons aussi besoin d'une meilieure collection de minéraux pour les bureaux particulièrement de ceux qui sont les plus précieux.

#### TRAVAIL DES AGENTS DE STEAMERS.

Je puis dire que les agents de steamers sont maintenant plus intéressés à envoyer des personnes au Manitoba, aux Territoires du Nord-Ouest et à la Colombie-Britannique que partout ailleurs dans le monde, et l'on espère que les offres faites aux milliers d'agents de steamers répandus dans tout le pays fera grossir l'émigration. Ainsi qu'on l'a déjà dit, les agents officiels prêtent main-forte par tous les moyens possibles aux représentants des steamers, et les relations les plus cordiales existent entre eux; d'un autre côté, bien que toute la coopération possible existe entre les bureaux officiels et les agences des steamers et des chemins de fer, il n'existe pas de concurrence.

# LE CANADA DANS LES BIBLIOTHÈQUES, LES CERCLES D'OUVRIERS ET DE CULTIVATEURS, ETC.

Il est juste que j'ajoute que nos brochurent se distribuent régulièrement dans les bibliothèques gratuites, les salles de lecture, les cercles et instituts de cultivateurs et d'ouvriers, les hôtels, etc., et qu'en sus on leur fournit des numéros de la Canadian Gazette et toute matière spéciale que l'on nous donne à distribuer. Ce serait une très bonne annonce si l'on pouvait s'arranger de façon à envoyer régulièrement à ces bibliothèques et à ces institutions des journaux canadiens, et je suis sûr que ce ne pourrait être qu'un placement profitable, non seulement pour les journaux, mais pour le pays. C'est là, je crois, une question qui mérite d'être étudiée.

#### LE CANADA DANS LES ÉCOLES.

L'on a déjà parlé du travail que font les instituteurs en fait de conférences et de distribution de renseignements dans la population de leur voisinage, qui les consulte souvent sur l'émigration. Depuis quelques années, j'ai été plus ou moins en communication avec plus de deux mille instituteurs. A un bon nombre d'entre eux l'on a donné de grandes cartes du Canada que l'on a reçues de votre ministère et du ministère des Chemins de fer, à la condition que ces cartes fussent montées, vernies et suspendues aux murs, conditions qui n'ont jamais été refusées. Dans un grand nombre d'écoles nos brochures servent aussi de livres de lecture et aident à l'étude de l'histoire et de la géographie, et de cette façon j'ai la certitude que l'on parle du Canada dans nombre de maisons qui ne s'occuperaient guère à ce sujet s'il en était autrement. Comme résultat de ce que nous avons fait dans les écoles, les règlements des inspecteurs de Sa Majesté les enjoignent aujourd'hui de voir à ce qu'on porte uno attention particulière aux colonies, à leur histoire et à leur commerce, aussi qu'aux champs qu'elles offrent à l'émigration et aux entreprises honorables. De temps à autre dans les journaux dédiés à l'éducation, l'on fait l'offre de brochures et de cartes pour l'usage des élèves et de lanternes magiques pour des conférences, et des centaines de lettres m'arrivent lorsque ces annonces paraissent. Je vous ai transmis de temps à autre des lettres d'instituteurs qui exprimaient leur appréciation des matières qu'on leur avait fournies, et faisaient remarquer le surcroît d'intérêt que l'on portait aujourd'hui à ce sujet, non seulement dans les écoles ordinaires, mais aussi dans les écoles du soir. De plus, les classes servent fréquemment à des réunions de toutes sortes, et la position élevée que l'on donne au Canada dans un bon nombre d'elles ne peut manquer d'être d'un grand avantage.

#### DISTRIBUTION D'UNE BROCHURE CANADIENNE A CHAQUE CULTIVATEUR DU PAYS.

Afin de mettre le Canada plus en relief sous les yeux des classes agricoles, je suis à prendre des dispositions, cet hiver, pour la préparation d'une brochure spéciale dont un exemplaire sera transmis par la poste à chaque cultivateur du Royaume-Uni et à chaque forgeron. Les frais ne seront pas considérables, et ce sera une excellente annonce pour le Canada, et qui, je l'espère, donnera des résultats équivalents. L'on a aussi à l'étude des propositions pour l'emploi d'un wagon-exposition et d'une locomotive qui voyageront dans différentes parties du pays. Si ces propositions sont adoptées, ces wagons contiendront des échantillons de produits de diverses sortes et des brochures, et l'on en profitera pour donner des conférences spéciales et distribuer des renseignements imprimés et de dates les plus récentes à ceux qui pourront s'intéresser à la question, dans les villes, les villages et les hameaux que les wagons traverseront.

#### SERVANTES.

Il est à regretter que les efforts que nous avons faits pour obtenir un nombre plus considérable de servantes pour le Canada n'aient pas eu plus de succès. Le fait est, cependant, que les servantes deviennent quelque peu rares dans le Royaume-Uni, et que partout l'on se plaint des difficultés que l'on rencontre à cet égard. Il y a chez les jeunes filles une inclination de plus en plus prononcée de s'engager dans les boutiques, les manufactures, et pour d'autres emplois qui ne nécessitent pas la réclusion plus ou moins inséparable au travail domestique. Une autre difficulté provient aussi de ce que les salaires ici sont relativement élevés, presque aussi élevés qu'en Canada, sauf dans les régions reculées de l'Ouest du Dominion. Pais les servantes ont rarement assez d'argent pour payer leurs passages, et nos difficultés s'accroissent en présence des avantages que d'autres colonies offrent quant aux passages. Nombre de personnes préfèrent le Canada parce qu'il est plus rapproché du Royaume-Uni que les colonies Australasiennes et du Cap de Bonne-Espérance, et si l'on pouvait s'arranger de façon à offrir aux servantes des passages gratuits ou de l'aide à cet égard, l'immigration de ces servantes vers le Canada augmenterait. Je n'ai pas de doute

que l'expérience que l'on va tenter dans ce sens aura des résultats satisfaisants. L'association dite United British Women's Immigration Association fait un travail important pour le Canada. Ses bureaux se trouvent dans l'Institut impérial, et son secrétaire, Miss Lefroy, est infatigable dans les efforts qu'elle fait pour promouvoir un mouvement satisfaisant et pour s'assurer qu'il n'y ait que les jeune filles d'un bon caractère qui partent. Les refuges de Montréal et de Winnipeg sont très utiles relativement à ce mouvement, mais, ainsi que je l'ai déjà dit, l'œuvre pourrait probablment prendre de plus grandes proportions si l'on faisait de meilleures conditions de passages et s'il se formait des comités de dames dans les différents centres pour recevoir et pour placer les bons sujets de cette immigration particulière.

#### IMMIGRATION DES ENFANTS.

L'immigration des enfants, l'année dernière, tout en n'étant pas aussi considérable qu'en d'autres temps, a été très satisfaisante. Les nouveaux règlements du ministère fonctionnent maintenant très bien, et l'on ne néglige rien pour voir à ce qu'on n'envoie que des enfants robustes, et que les certificats requis de médecins les accompagnent. Naturellement il se glisse des sujets impropres de temps à autre, mais règle générale les enfants qu'on envoie sont appelés à devenir de bons et d'utiles colons. Non seulement l'on est tenu de fournir aux agents officiels tous les renseignements se rattachant à l'immigration que l'on va faire, avant l'embarquement, mais préalablement au départ du navire les enfants sont aussi examinés par les agents officiels et les médecins du bord.

#### DES JEUNES GENS QUI DÉSIRENT S'INITIER AU TRAVAIL DE LA FERME.

Une immigration très satisfaisante, depuis quelques années, a été celle de jeunes gens qui vont au Canada pour s'initier à l'agriculture. L'on n'a pas entendu parler autant, l'année dernière, du travail des Farm Pupil Associations, qui demandent des primes pour les services qu'elles offrent. L'état des choses a été amélioré grâce en grande partie aux demandes de ce bureau et à celles du bureau des renseignements pour les immigrants, en faisant savoir au publie qu'il n'est pas nécessaire de payer des primes pour obtenir de l'emploi sur les fermes au Canada. M. William Weeks, qui était un des délégués des fermiers qui sont venus au Canada en 1893 s'est, depuis son retour, particulièrement intéressé à cette classe. Il a, en conséquence, envoyé quelques centaines de jeunes gens, dont la plupart ont été placés d'une façon satisfaisante. Comme presque tous auront quelque argent lorsqu'ils auront acquis l'expérience nécessaire, ils deviendront des colons qui réussiront au Canada, et en attireront sans doute d'autres à leur suite.

#### L'IMMIGRATION ET LE CLERGÉ.

Il n'est que juste de faire l'éloge du travail du comité de l'immigration, de la société dite Society for Promoting Christian Knowledge, L'archevêque de Cantorbéry est le président du comité, et le rév. John Bridger, bien connu au Canada, est son secrétaire organisateur. Sous les auspices de ce comité, il y a à bord de presque tous les steamers, en été, un aumônier qui veille au bien-être des immigrants en route. Souvent il arrive que les aumôniers accompagnent les immigrants jusqu'à destination, et passent quelque temps pour se mettre au courant du pays. A leur retour, l'intérêt qu'ils portent à l'immigration se continue, et nous devons à ces messieurs de nombreux remercîments pour l'aide qu'ils nous prêtent en encourageant les gens qui ont les qualités requises à aller s'établir au Canada. M. Bridger est très consulté par des messieurs du clergé, qui demandent des conseils et de l'aide pour des personnes de leurs régions qui désirent émigrer.

#### INSTITUT IMPÉRIAL.

Ce que j'ai dit de l'Institut impérial dans les rapports antérieurs s'applique également bien à son travail, l'année dernière. L'administrateur reçoit un nombre considérable de demandes de renseignements et de nombreuses visites de personnes qui désirent voir les échantillons de produits canadiens étalés dans la section canadienne, auxquels on donne autant de relief que possible. L'on pourrait faire beaucoup plus, toutefois, si toutes les provinces étaient représentées dans l'institut et si l'on y gardait des produits les plus récents.

#### PERSPECTIVE PLEINE D'ESPÉRANCE.

Vous conviendrez avec moi, je crois, que d'après ce que je viens de dire l'on a raison de déclarer que la perspective actuelle pour l'immigration vers le Canada est pleine d'espérance. Mon bureau et les différentes agences du ministère dans le Royaume Uni ont tout ce qu'il faut en main pour renseigner le public sur le Canada. Les bureaux sont aussi bien connus dans tout le Royaume-Uni, et les affiches des bureaux de poste, les brochures que l'or distribue libéralement mais judicieusement, nos annonces et nos communications dans la presse, donnent une grande publicité aux noms et adresses des agents du gouvernement canadien d'un bout à l'autre du Royaume-Uni.

#### CE QUE PEUVENT FAIRE LES COLONS EN CANADA.

Naturellement, avec l'activité qui règne de nos jours, il est impossible d'intéresser au Canada ceux qui ne le veulent pas, mais tout de même l'on met tout en ceuvre pour maintenir le Canada bien en vue sous les yeux du public, et lentement mais sûrement le pays se fait de plus en plus connaître dans le Royaume-Uni. A mesure que la connaissance du pays grandira, de même ainsi l'émigration accroîtra. La population du Canada peut y contribuer beaucoup plus qu'elle ne se l'imagine. Si les colons établis dans les différentes provinces et qui viennent des mêmes pays voulaient seulement se donner la peine d'écrire de temps à autre aux journaux de leurs régions et donner leur nom et leur adresse, je suis sûr que la narration de leur histoire et de leurs impressions favorables contribuerait beaucoup à nous aider dans notre travail.

Règle générale il n'y a que les mécontents qui écrivent; mais l'année dernière les lettres de ce genre se sont faites rares et à de longs intervalles. Tout de même, ce qu'il nous faut ce sont des lettres favorables d'autres immigrants, et l'on ne peut le répéter trop souvent: le meilleur agent d'immigration est le colon satisfait et qui a réussi. Puis-je à ce sujet exprimer mon appréciation du travail que fait la Commission d'Immigration du Canada-Occidental. Il m'a fait grand plaisir de voir la grande publicité qu'on a donnée à sa brochure dans la presse anglaise; et j'espère que des associations semblables se formeront dans les autres provinces du Canada.

#### MARQUER "CANADA" SUR LES PRODUITS DU DOMINION.

Les liasses de journaux de mon bureau ainsi que les journaux que prennent les bureaux des agents de votre ministère sont fréquemment consultées, non seulement par ceux qui ont l'intention d'émigrer mais aussi par des journalistes et des hommes du commerce et de profession. L'expansion considérable des exportations du Canada en Angleterre a aussi l'effet de faire mieux connaître le Canada, et je crois qu'à ce sujet le temps que consacrent aux choses du commerce vos agents de Glasgow et de Liverpool, de même que mon bureau, produira assurément de bons résultats. Les exportations du Canada augmentent rapidement, et continueront d'augmenter, et si les produits canadiens étaient marqués du mot "Canada", ce serait une annonce permanente, avec la certitude d'avoir son effet dans la popu-

lation agricole, à laquelle on doit faire comprendre que le Canada est un grand exportateur de produits agricoles et laitiers, et que conséquemment le pays doit être bon pour les cultivateurs.

#### ÉMIGRATION AU CONTINENT.

Durant l'année l'on va s'occuper davantage à faire mieux connaître le Canada sur le continent, mais nos efforts dans ce sens doivent se mesurer d'après les lois en vigueur dans nombre de pays où l'on empêche le travail d'émigration. Toutefois rien ne nous empêche de répandre des renseignements sur le Canada et de tâcher de développer nos relations commerciales avec ces pays. On a la certitude qu'à la fin ces démarches ont leur effet. Nous sommes quelque peu gênés par l'émigration considérable qui est allée aux Etats-Unis avant que le territoire des prairies du Canada fut ouvert à la colonisation; toutefois il s'est peu à peu formé dans diverses parties du Canada des noyaux de colons venus de divers pays du continent, et maintenant que les Etats-Unis restreignent l'émigration, et que leur domaine à titre gratuit diminue de plus en plus chaque année, le Canada ne peut manquer de profiter du surcroît d'attention dont il est l'objet tant dans le Royaume-Uni que sur le continent.

#### UN MOT À LA PRESSE.

J'espère que la presse aura l'obligeance de donner à ce rapport autant de publicité que possible, vu qu'il renferme des choses qu'à mon avis le public du Canada doit savoir.

#### CONCLUSION.

En terminant, et afin que le public sache les mesures que l'on prend pour populariser le Canada et mieux faire connaître ses avantages, je joins à ce rapport (Annexe A) un mémoire qui renferme certains extraits d'une communication que j'adressais au premier ministre il y a quelques temps, et qui, je comprends, a été portée à votre attention en suivant la filière ordinaire. Les recommandations qui s'y trouvent et au moyen desquelles à mon avis le mouvement vers le Canada peut s'accroître, ne sont pas insérées dans le mémoire. Quelques-unes ont été adoptées, et d'autres sans doute pourront être appliquées dès que les difficultés auront disparu. Je ne répéterai pas que l'immigration est une affaire, tout autant que n'importe quelle autre entreprise commerciale, et si nous voulons le succès dans notre travail notre politique doit être régulière et continue, et les dépenses nécessaires ne doivent pas s'accorder avec mauvaise grâce. L'argent que l'on emploie nous permet d'attirer l'attention de ceux qui seraient disposés à émigrer, et contribue indirectement aussi à augmenter le commerce des effets que le Canada est en état d'exporter en quantités beaucoup plus considérables qu'il ne le fait aujourd'hui.

Je suis, monsieur, Votre obeissant serviteur,

STRATHCONA ET MOUNT ROYAL.

#### ANNEXE A.

Il est à votre connaissance que le gouvernement n'accorde pas aux émigrants du

Royaume-Uni de passages gratuits ou d'aide pour leurs passages.

Le travail du bureau du haut commissaire et des agents du ministère de l'Intérieur dans le Royaume-Uni est fait de façon à stimuler des demandes de renseignements et à répandre des renseignements sur les différentes provinces du Canada. L'on n'essaie pas de donner la préférence à une province sur une autre. Le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique figurent quelque peu au premier rang dans les annonces et les brochures, vu qu'il n'y a que dans ces régions du pays où le gouvernement fédéral ait des terres à sa disposition. Dans les autres provinces les terres sont sous le contrêle des gouvernements locaux. Je puis dire tout de même que si l'on s'enquiert d'une province en particulier, ou du Canada en général, l'on donne des brochures qui traitent du pays tout entier. Toutes les demandes de renseignements au sujet des billets de passages sont renvoyées aux agents des steamers, et l'on a soin de ne pas montrer de préférence pour une compagnie sur une autre; mais nos correspondants peuvent obtenir des bureaux officiels des informations complètes sur ce que coûte le passage pour atteindre les différentes parties du Canada.

Lorsque les circonstances le permettent, l'on essaie de voir nos correspondants en personne, mais, naturellement, vu le faible nombre du personnel et des agents officiels, il arrive souvent que la chose n'est pas praticable. Toutefois, à tous ceux qui demandent des renseignements l'on envoie nos brochures officielles, et les questions catégoriques reçoivent, autant que possible, des réponses catégoriques.

Pour attirer l'attention sur le Canada, l'on compte beaucoup sur la presse. En automne et en hiver l'on donne dans de bons journaux du Royaume-Uni, de la publicité aux avantages qu'offre le Canada, du moins jusqu'à concurrence des sommes à notre disposition; et l'on publie les noms des agents auxquels on peut s'adresser pour avoir des renseignements.

L'on transmet de temps à autre aux journaux de petits articles qui renferment des renseignements intéressants et utiles sur le Canada; il s'en suit que le pays obtient

ainsi beaucoup de publicité gratuitement.

Grâce à la courtoisie du directeur général des postes, une affiche spéciale indiquant brièvement les avantages qu'offre le Canada aux immigrants, et qui donne les noms des agents officiels, est exposée chaque année dans tous les bureaux de poste (au nombre de 23,000) du Royaume-Uni.

Des numéros de la Canadian Gazette sont expédiés toutes les semaines aux principales bibliothèques publiques gratuites, aux cercles d'ouvriers et autres clubs, aux chambres de commerce, etc. L'on distribue de la même façon des paquets de

nos brochures.

Nous sommes en communication avec environ 2,000 instituteurs dans diverses régions du pays. A bon nombre d'entre eux on a donné des cartes du Canada qui sont suspendues sur les murs des classes. De 50,000 à 100,000 exemplaires de nos brochures sont utilisés comme livres de lecture dans des écoles élémentaires, et les élèves en apportent aussi chez eux. Il est de notoriété publique que les livres d'écoles en usage dans le Royaume-Uni ne donnent qu'une idée très imparfaite de l'histoire, de la géographie et des ressources des colonies. Nous avons essayé de surmonter cette difficulté, du moins pour ce qui est du Canada, en donnant des brochures officielles, mais il faut faire davantage. Il y a un an ou deux, le gouvernement décida de donner environ £50 en prix pour des études sur le Canada, préparées dans les écoles élémentaires du Royaume-Uni. L'on en reçut deux ou trois cents. Ces études faisaient voir que les élèves et les maîtres avait beaucoup travaillé, et une grande partie s'étaient inspirés des brochures officielles. Nous sommes aussi en communi-

cation avec les éditeurs de livres d'écoles dans le but de donner plus d'amplitude aux renseignements que ces livres contiennent. Mais ce qu'il faut c'est un livre spécial pour servir dans les écoles et qui traitera des diverses colonies, et je m'occupe actuellement de cette question. Un livre de ce genre contribuerait beaucoup à faire connaître davantage le Canada dans le Royaume-Uni. La voie a été préparée à un livre de ce genre par l'intervention du bureau de l'éducation, ainsi que le démontre l'extrait qui suit des instructions revisées transmises aux inspecteurs de Sa Majesté et qui s'appliquent au code de 1896.

"Il est particulièrement opportun dans nos examens du 4° cours et des autres cours plus élevés, que vous attiriez l'attention sur les colonies anglaises, leurs produits et leurs ressources, ainsi que sur les conditions climatériques et autres qui font de nos provinces éloignées des champs propres à l'immigration et aux entreprises honorables."

Ces instructions ont été, croit-on, le résultat de l'activité dont le haut commis-

saire a fait preuve relativement à cette question.

Bon nombre des instituteurs font indirectement pour nous l'office d'agents d'immigration. Ils sont naturellement consultés par les gens de leur voisinage, et périodiquement nous leur demandons s'ils aimeraient à avoir des brochures pour les distribuer autour d'eux. Ces offres sont invariablement acceptées, et des milliers de brochures se distribuent ainsi avec utilité.

Nous sommes aussi en communication fréquente avec le clergé du Royaume-Uni. Il n'y a pas longtemps l'on a spécialement préparé une brochure à son intention. Cette brochure a été écrite par deux clergymen anglais bien connus et au fait des choses du Canada et par un clergyman canadien. Ces brochures ont été transmises à tous les clergymen du Royaume-Uni, en les informant qu'ils pourront en tout temps communiquer avec le haut commissaire s'ils ont besoin de renseignements particuliers, et que l'on donnera des lettres de présentations auprès des agents officiels en Canada à toutes les personnes de leurs régions qui voudraient immigrer.

Nous faisons grand usage des lanternes magiques que nous avons et que nous prêtons aux personnes qui désirent donner des conférences sur le Canada. Ce travail se fait entièrement en automne et en hiver. Une annonce dans les journaux dédiés à l'éducation et dans d'autres journaux suffit toujours pour déterminer à l'endroit des lanternes magiques autant de demandes qu'on peut en accepter, et le nombre de nos lanternes s'accroît tous les ans. Ces conférences, règle générale, n'entraînent aucune dépense pour le gouvernement, en dehors du transport des lanternes aller et retour. A ces conférences l'on distribue des brochures pour permettre à l'auditoire de refaire dans leurs foyers les renseignements qu'ils ont obtenus aux réunions. Les conférences sont généralement données par des instituteurs, des clergymen et d'autres personnes, parmi lesquels l'on en rencontre qui connaissent personnellement le Canada. Un travail très utile a aussi été fait dans ce sens par les conférenciers des comités d'éducation technique des conseils de comté, avec la majeure partie desquels nous sommes en communication depuis quelques années.

Nous avons le concours du comité d'immigration de la Société de la Propagation des Idées Chrétiennes, dont l'archevêque de Cantorbéry est le président. Le rév. John Bridger, le secrétaire organisateur, habite près de Liverpool et est très connu au Canada. L'influence de la société s'étend sur tout le clergé d'Angleterre, et elle envoie un aumônier avec à peu près chaque navire. Ces messieurs écrivent souvent des comptes rendus de leurs voyages et donnent des conférences à leur retour.

Nous travaillons aussi en union intime avec les diverses sociétés qui s'occupent d'immigration; et toutes les précautions sont prises pour empêcher l'immigration au Canada de personnes qui n'ont pas les qualités requises. L'émigration des sujets de maisons de réforme ne peut se faire sans l'autorisation des autorités impériales, qui renvoient toujours toutes ces questions au haut commissaire; et cette immigration ne reçoit jamais d'encouragement, à de rares exceptions près. L'on empêche, autant qu'on le peut, l'émigration de personnes convaincues de crime; et quant aux enfants que les diverses institutions envoient, on n'en laisse émigrer aucun sans qu'il se soit conformé aux règlements du ministère de l'Intérieur, règlements qui exigent de chaque enfant de fournir aux agents officiels un certificat de médecin.

Les lettres que les colons canadiens écrivent en termes favorables dans la presse anglaise nous aident. D'un autre côté les lettres qui ne sont pas favorables retardent

parfois notre travail durant un certain temps.

Les brochures que nous distribuons sont l'Official Hand-book, les rapports des délégués des fermiers, et autres ouvrages utiles. La majeure partie de ces brochures ont été préparées au bureau de Londres, et quelques-unes sont imprimées en Angleterre. A des intervalles de quelques années l'on envoie nos brochures à tous les membres du clergé, à tous les instituteurs, fermiers, journaliers de ferme, forgerons et charrons dans le pays.

Les agents du ministère de l'intérieur en Angleterre suivent beaucoup le même programme, et je communique fréquemment avec eux. En même temps qu'à l'émigration ils consacrent un peu de leur temps à encourager le commerce entre le Canada

et la mère-patrie, commerce qui donne de la publicité au pays,

L'on distribue des séries d'images à lanterne magique aux différents agents

pour qu'il les utilisent ou qu'ils les fassent utiliser par d'autres.

Les compagnies de steamers canadieus font dans leur intérêt tout ce qu'elles peuvent pour stimuler l'émigration vers le Canada. Elles font beaucoup de publicité, organisent des conférences, et ne cessent d'encourager l'activité de leurs agents. Elles préparent et distribuent aussi de grandes quantités de matières imprimées sur le Canada.

Dans notre travail il nous faut naturellement se reposer beaucoup sur les agents des compagnies de steamers, dont des milliers sont répandus dans tout le Royaume-Uni. On les trouve dans tous les villages et dans toutes les petites villes.

Le nouveau-Brunswick, la Nouvelle-Ecosse et la Colombie-Britannique ont leur

propres agents, avec lesquels nous travaillons à eucourager l'émigration.

Le bureau de renseignements pour les émigrants, sous la direction du ministère des colonies, répand beaucoup d'informations sur le Canada et sur les autres colonies.

La section canadienne de l'Institut impérial fait une certaine somme de travail utile pour encourager l'immigration vers le Canada. Les collections des produits (qui sont sous le contrôle des différentes provinces) sont loin d'être parfaites, mais si elles étaient convenablement tenues elles seraient d'excellentes leçons de choses pour ceux qui cherchent à se renseigner sur le Canada.

On doit se rappeler que notre sphère d'action est très limitée. Nous n'encourageons que l'émigration des personnes qui ont des capitaux, ainsi que l'émigration

des cultivateurs et des journaliers de fermes et des servantes.

L'émigration des ouvriers et des journaliers ordinaires n'est pas encouragée, à moins qu'ils ne s'en aillent prendre des fonctions trouvées d'avance, ou rejoindre des personnes déjà établies au pays, ou, à moins encore qu'ils n'aient un petit avoir. La même remarque s'applique à nombre d'autres classes, y compris ce qu'on appelle les carrières faciles.

Les capitalistes, gros et petits, n'émigrent guère, mais notre travail de ce côté

doit se résumer à encourager le placement de capitaux en Canada.

Règle générale, les cultivateurs sont extrêmement conservateurs. À l'heure qu'il est ils ne constituent pas une forte partie de la population. Nos efforts tendent sans cesse à atteindre cette classe, et l'impression générale est que nous obtenons la majeure partie de ceux qui émigrent. Ceci s'applique tant aux cultivateurs qu'aux fils de cultivateurs.

Malheureusement, toutefois, la. tendance chez les cultivateurs est de se cramponner à leur bien tant qu'il leur reste un sou, et lorsque enfin de compte il leur faut tout abandonner, il arrive fréquemment qu'ils n'ont pas assez d'argent pour débuter ailleurs, et qu'ils se trouvent en face de l'alternative où de s'engager comme jour-

naliers de ferme ou d'aller s'échouer dans les villes.

Il n'est que juste de faire remarquer que le nombre des cultivateurs dans les différentes parties du Royaume-Uni est beaucoup moindre qu'on ne le croit généralement. D'après le dernier recensement, le nombre des cultivateurs et des éleveurs en Angleterre était d'environ 223,000, en Ecosse de 54,000, et en Irlande d'environ

398,000, soit un total de 675,000.

Cependant, l'on comprendra facilement qu'un grand nombre de ces personnes, surtout en Ecosse et en Irlande, ont de très petite terres et qu'elles ne peuvent guère être classées dans la catégorie des cultivateurs ayant un avoir. Les almanachs des adresses du Royaume-Uni donnent environ 200,000 adresses de cultivateurs, et nous avons expédié par la poste, en 1894, à un nombre égal de cultivateurs le

rapport des délégués des fermiers. On doit cependant redoubler d'efforts pour mettre les avantages du Canada sous les yeux de la classe agricole, attendu que ce sont ceux-là dont le Canada à le plus besoin. Nous devons essayer de les atteindre avant que le moment arrive où il leur faudra abandonner leurs terres pour tomber dans d'autres emplois. Il est difficile d'arriver à eux en personne, à cause du temps et des frais que cela nécessiterait, attendu que cette population est très disséminée. Nous essayons de les atteindre par la publicité, en leur envoyant périodiquement des brochures par la poste, en faisant des conférences, et en offrant aux agents locaux des compagnies océaniques une gratification supplémentaire pour ceux qu'ils expédient au Manitoba et à l'ouest; d'autre part, nous devons voir si l'on ne pourrait pas

trouver d'autres moyens pour mieux faire connaître le Canada parmi eux.

La difficulté quant aux journaliers de ferme est la question du paiement de leurs passages en Canada. S'ils avaient assez d'argent pour payer leurs propres psssages et ceux de leurs familles, ils se croiraient souvent au-dessus de leurs affaires. En conséquence nous ne pouvons atteindre que les plus entreprenants, et une bonne partie de ceux qui émigrent vont au Canada. Le nombre des journaliers de ferme dans le Royaume-Uni, y compris les fils et parents des cultivateurs, les bergers, les domestiques de fermes, etc., est probablement d'un million et quart. La plupart ont très peu de moyens, s'ils en ont, et il leur faudrait de l'emploi dès leur arrivée en Canada. Bien que la perspective de cette classe de la population soit généralement assez bonne, si une bonne fois on peut en attirer au Canada, l'on comprendra facilement qu'en raison de l'état de l'offre et de la demande de cette main-d'œuvre en Canada, l'encouragement de l'immigration de cette catégorie se résumera à une question de discrétion. Il ne faudrait jamais encourager à émigrer plus de journaliers agricoles que ce dont on a besoin; d'autre part, l'on pourrait trouver un système qui permettrait de les aider à aller s'établir sur des terres, si l'on avait des fonds pour cet objet.

La difficulté que nous avons à combattre est la tendance qu'a la population rurale de s'en aller dans les villes, non seulement parce que les salaires sont généralement

plus élevés, mais aussi parce qu'il y a plus d'ornements.

Les servantes n'émigrent pas en grand nombre. En général, elles n'ont pas beaucoup d'argent, et elles hésitent plus que les jeunes gens à quitter leurs familles pour s'en aller dans un pays nouveau. Les associations qui s'occupent de l'immigration des femmes font cependant une excellente besogne pour le Canada, mais dans un cadre restreint. Elles travaillent en union avec des associations semblables en Canada, mais nous n'aurons jamais une émigration considérable de ce chef tant que les prix de passage n'auront pas été adoucis pour les servantes, et tant qu'il n'y aura pas plus de surveillance d'exercée sur les jeunes filles, tant au cours de la traversée qu'une fois rendues en Canada.

Toute la région du Canada oriental, dans les provinces maritimes, les provinces de Québec et d'Ontario, est intéressée à la question d'émigration. Si l'organisation municipale pouvait être façonnée de manière à donner naissance à la formation de comtés locaux d'immigration qui recevraient et aideraient les nouveaux colons et se tiendraient en communication constante avec les agents officiels tant en Canada qu'en Angleterre, la chose ne pourrait manquer d'avoir d'excellents résultats à tous les points de vue. Ces comités encourageraient les colons à écrire à leurs amis et aux journaux des régions d'où ils viennent en Europe, afin de faire connaître à leurs parents et amis leurs progrès et les choses qui les intéressent.

Un plan semblable existe pour le Manitoba et le Nord-Ouest. J'espère qu'on l'adoptera dans la Colombie-Britannique, et que partout l'on fera de ce projet un essai raisonnable. Tout dépend de la réception dont les colons sont l'objet et de leurs débuts; il s'en suit que la narration de leur histoire et de leurs impressions convenablement répandue contribuerait beaucoup à stimuler un mouvement satisfaisant d'émigration vers le Canada.

Puis, l'on pourrait demander à chaque comté de préparer une page ou deux de description de leur pays et des avantages qu'il offre aux colons. Un volume de ce genre serait très précieux dans certaines parties, en y ajoutant quelques informations générales supplémentaires.

On est généralement sous l'impression que les provinces ne s'occupent pas de l'encouragement de l'émigration aussi activement qu'on aurait lieu de s'y attendre. Plusieurs d'entre elles ont, il est vrai, des agences ici, mais on pourrait peut-être les rendre plus utiles. Vous pourrez peut-être, après examen, juger opportun d'organiser entre le gouvernement fédéral et les gouvernements provinciaux une conférence sur ce sujet qui pourrait avoir des résultats très utiles, non seulement quant au travail en Europe, mais pour établir en Canada une organisation qui recueillerait pour un ouvrage des renseignements sur les provinces, et se chargerait de recevoir et de veiller au bien-être des émigrants.

Puis il y a la question de l'immigration dont le passage est payé d'avance. Le gouvernement fédéral pourrait, peut-être, en usant de toutes les précautions nécessaires, aider à certaines personnes en Canada qui désirent faire venir leurs amis d'Europe. Nul argent ne pourrait être mieux employé. A l'heure qu'il est les compagnies de steamers disent que 70 pour 100 de l'immigration aux Etats-Unis se composent de gens dont les passages ont été payés d'avance, c'est à-dire de personnes dont les passages ont été payés directement ou indirectement par leurs amis qui vivent aux Etats-Unis. En Canada la proportion est d'environ 7 pour 100. Les petites banques des Etats-Unis font, dit-on, des avances pour cet object, sur la garantie des immeubles ou des meubles, mais il ne semble pas y avoir d'organisation semblable au Canada, et c'est pourtant une question digne d'attention.

Jusqu'ici mon rapport ne s'est occupé que de l'immigration du Royaume-Uni. Toutefois le cadre de nos opérations est restreint dans ce pays, ainsi qu'on le comprendra par les remarques que je viens de faire. Le champ est plus vaste sur le continent, en Scandinavie (c'est-à-dire en Norvège, en Suède et en Danemark), en Suisse et en Sur le continent nous faisons, depuis quelques années, un travail tranquille dont les résultats ont été satisfaisants, si l'on tient compte des fonds que

l'on y a consacrés.

Notre travail sur le continent est considérablement écourté par les lois que

certains pays adoptent dans le but de décourager l'immigration.

L'immigration vers le Canada provient en grande partie de l'Allemagne, de l'Autriche, de la Suisse et de la Scandinavie; il y a tout de même un faible courant qui vient de France et de Belgique.

Il n'existe probablement rien dans les lois qui empêche la nomination d'agents officiels dans aucun des pays, mais toute démande ouverte de la part de ces fonctionnaires pour encourager l'immigration amènerait probablement des difficultés.

Nous nous trouvons en conséquence obligés de nous appuyer en grande partie sur les agents que les compagnies canadiennes de steamers ont sur le continent et qui sont tenus de conduire leur travail en fait d'immigration de manière à ne pas tomber sous le coup des lois, qui généralement sont onéreuses et rigoureusement administrées.

Nous faisons un peu de publicité sur le continent là où la chose est permise, particulièrement dans les pays scandinaves.

L'on prépare aussi des brochures écrites dans les différentes langues du continent et on les distribue de diverses manières.

Les agents des compagnies océaniques anglaises et canadiennes sont en butte à bien des désavantages dans leur travail en fait d'immigration; malheureusement aussi, les lignes anglaises qui vont à des ports américains, et les deux compagnies allemandes, travaillent plutôt contre nous que pour nous.

Ceci provient du fait que les prix de passage par chemin de fer, des ports américains au Manitoba et au Nord-Ouest, sont plus élevés que de Québec. En conséquence, les agents ne peuvent tenir tête aux agents des lignes canadiennes qui peuvent offrir de plus bas prix. Il s'en suit que l'on remarque chez les agents des lignes de New-York des dispositions à ne pas encourager l'immigration au Manitoba et au Nord-Ouest.

L'on veria qu'en ce moment nous travaillons d'abord à provoquer autant de demandes de renseignements que possible sur le Canada, et en second lieu à répandre des renseignements parmi ceux qui sont disposés à immigrer, ou que l'on peut amener à étudier la chose par les efforts que nous faisons pour attirer leur attention.

13-26

Il est généralement admis que le Canada est dans le Royaume-Uni le moins connu de tous les divers pays qui font appel aux immigrants que nous voulons avoir; mais nous avons continué d'année en année à instruire la population, car ce n'est qu'en ce faisant que nous pouvons espérer augmenter le mouvement vers notre pays. Ceci s'applique aussi au continent, mutatis mutandis.

Si le gouvernement désire attirer de l'immigration par d'autres manières, il ne peut le faire qu'en accordant de l'aide pour les passages, proposition qui, jusqu'ici n'a pas été populaire en Canada. Peut-être, d'autre part, qu'on ne soulèverait peu d'objection contre un système bien mûri et destiné à aider aux classes dont le Canada a incontestablement besoin. Mais la chose nécessiterait beaucoup de réflexion, de

grandes précautions, et beaucoup d'argent.

M. Chamberlain attache, croit-on, beaucoup d'importance à l'émigration, mais il est douteux que le gouvernement impérial fasse autre chose que rendre plus utile le bureau de renseignements pour les émigrants. Je crains fort qu'il y ait peu d'espoir à l'amener à aider pécunièrement l'émigration aux colonies dans l'état actuel des choses au Royaume-Uni.

#### ANNEXE B.

MÉMOIRE DE L'ADMINISTRATEUR DE LA SECTION CANADIENNE DE L'INSTITUT IMPÉRIAL.

En conséquence de l'excitation provoquée par les nouvelles des richesses minières

du Yukon, nous avons reçu, cette année, plus de demandes que d'habitude.

Bien que le nombre de demandes de renseignements ordinaires sur l'agriculture dans l'Ontario et le Nord-Ouest se soit bien maitenu au printemps, durant le reste de l'année, qui est ordinairement tranquille, il nous est constamment arrivé des

demandes de renseignements sur la Colombie-Britannique et le Klondike.

En dépit des conseils des brochures officielles et de la presse, il existe encore une profonde ignorance sur les misères que réserve ce pays du nord. Nombre de personnes, physiquement et pécuniairement incapables, semblent avoir décider de partir pour le Yukon le printemps prochain, malgré qu'on leur conseille de ne pas le faire.

La demande de brochures sur la Colombie-Britannique a été considérable, et nombre de personnes ont examiné la collection des minéraux et les cartes de cette

région.

Au commencement de l'année j'ai donné un bon nombre de lettres de présentation auprès des agents d'immigration au Manitoba et dans les Territoires, ainsi que quelques-uns pour les agents dans l'Ontario. La majeure partie de ces immigrants connaissent la vie à la campagne et ont quelque expérience en agriculture. Plusieurs d'entre eux pourront avoir du capital lorsqu'ils auront acquis une expérience pra-

tique des choses du Canada et de ses besoins.

La section du Manitoba a subi des améliorations considérables, et celle de la province de Québec a reçu de précieux échantillons nouveaux sous forme de fruits en conserve, de sucre et de sirop d'érable, de miel, de tabac et de cuirs. On a aussi ajouté à ces sections d'excellentes photographies. Bien que nous n'ayons pas encore d'exposition d'articles des Territoires, il est entendu que l'on va bientôt nous envoyer une collection. D'autre part, le ministère de l'Agriculture, par l'entremise du professeur Saunders, nous a envoyé une très jolie collection des produits des stations agronomiques, et cette collection est aujonrd'hui dans la section des territoires.

Le gouvernement de la Nouvelle-Ecosse est à examiner l'opportunité d'améliorer sa collection, et le premier ministre du Nouveau-Bruswick est à soumettre à ses col-

lègues la question de l'envoi d'échantillons.

La série de quatre conférences publiques sur le Canada que j'avais organisées avec l'assentiment du haut commissaire, et qui ont été données en janvier et février, a attiré de bons auditoires. Les sujets de ces conférences ont été:—

Le Canada et son importance agricole pour l'empire, M. Ernest J. Wood.
 La province de l'Ontario; son histoire, son agriculture et ses ressources—

M. Peter Byrne.

3. La culture et l'élevage des animaux dans les ranches, dans le grand Nord-

Ouest-M. Sydney E. P. Coryn.

4. La Colombie-Britannique; ses ressources naturelles, ses progrès et ses entre-

prises-M. Edward Odlum.

Ces conférences ont été suivies par 1,519 personnes, soit une moyenne de 380 chacune. La conférence qui a attiré le plus de monde est celle sur la Colombie-

Britannique, savoir, 504.

En conséquence du succès de l'expérience, la plupart des conférences ordinaires de la présente série ont été ouvertes au public, et celle de M. A. J. McMillan sur les "Ressources minières de la Colombie-Britannique et du Yukon" a attiré environ 900 personnes. Le discours du professeur Roberts-Austen's sur les "Métaux du Canada" a été aussi beaucoup apprécié.

Sur l'invitation du secrétaire, j'ai pris part au cours de conférences gratuites sur l'Empire Britannique données dans le South Place Institute, Finsbury, et lu un travail

sur "la Province de Québec".

Sur la demande du directeur du Palais de Crystal, et avec la permission du haut commissaire et des autorités de l'Institut, j'entrepris l'organisation d'une section canadienne à l'exposition de l'Ere Victoria, que cette institution a tenue du mois de mai au mois d'octobre.

Malheureusement, les autorités du Canada n'ont pu me prêter main-forte, mais grâce à la coopération du chemin de fer Canadien du Pacifique, de la Compagnie Massey Harris, de MM. Strickland et Cie, de Lakefield, et de M. Halford Mills, représentant de MM. E. W. Henry et Cie, de Montréal, on a pu faire un étalage attrayant. Au nombre des contributions de la section canadienne il y avait des fruits, du grain,

des minéraux, du bois et d'autres articles qu'on a pu se procurer.

En face des demandes très nombreuses qu'on reçoit des écoles polytechniques, des musées, des écoles et des instituts pour des échantillons des produits du Canada, il est regrettable que ma section ne puisse répondre à moins que ce ne soit pour le grain et les graines. De petits échantillons de bois et de minéraux seraient d'une grande valeur pour faire connaître les ressources du pays parmi les enfants d'écoles et autres.

L'on continue à distribuer en grand nombre de brochures et de cartes.

La correspondance du bureau a été la plus considérable que nous ayions eue

encore, et elle va en s'accroissant.

L'absence de brochures spéciales sur la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick est souvent l'objet de commentaires, et le besoin d'un petit travail bien complet sur la Colombie-Britannique se fait beaucoup sentir.

HARRISON WATSON,
Administrateur de la section canadienne.

#### Nº 2.

### RAPPORT DE L'AGENT OFFICIEL CANADIEN À LIVERPOOL.

15 WATER STREET, LIVERPOOL, 31 décembre 1897

Au Très-honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—En vous présentant le rapport annuel de cette agence, il est de mon devoir de mentionner la retraite de M. Dyke à la fin de juin dernier, l'arrivée de M. Alfred F. Jury comme agent canadien d'immigration pour le nord de l'Angleterre, avec bureau principal ici, et ma propre nomination en qualité de sous-agent ayant la direction du bureau de Liverpool.

Un état complet des détails de la besogne du bureau a été donné dans le rapport qui a été fait, l'année dernière, à votre division, et il me sera inutile de le répéter; les fonctions des derniers onze mois ont été les mêmes, et j'espère qu'elles ont été remplies

avec une égale efficacité.

Durant les premiers dix mois de l'année, les demandes de renseignements n'ont pas été aussi considérables que d'habitude, vu l'absence de publicité dans la presse. L'importance de ce moyen d'attirer l'attention du public ne peut être mise en doute, mais pour arriver au plus grand succès le travail doit se faire en lui donnant une tournure d'affaire. Des efforts intermittents doivent en ceci comme pour autre chose produire des résultats peu satisfaisants, attendu que la persistance est nécessaire pour atteindre le but que l'on se propose. Si les circonstances me permettent de faire une publicité continuelle dans un grand nombre de journaux, l'on devrait certainement en faire régulièrement toute l'année dans tous les grands journaux de province comme de Londres. Quelque ait été l'état des choses jusqu'au mois de juin, d'autre part, les événements se rattachant aux célébrations du jubilé ont attiré sur le Canada une somme d'attention sympatique qui n'a jamais été surpassée; après cela a surgi un surcroît d'intérêt provoqué par les arrangements de tarif préférentiel, les fréquentes mentions, dans la presse et ailleurs, du développement des ressources minières de la Colombie-Britannique et des découvertes de mines d'or dans l'Ontario; le tout, joint aux bonnes moissons du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest et au prix élevé du blé; toutes ces circonstances ont contribué à mettre le Canada plus en relief dans ce pays qu'il n'en a eu jusqu'ici à ma connaissance. A l'aide des moyens à notre disposition, on n'a rien négligé pour profiter du sentiment favorable qui existe, et les derniers quelques mois, au lieu d'être les plus tranquilles, ont été de beaucoup les plus actifs de l'année, contrairement à ce qui se passe d'ordinaire, et la perspective de la prochaine campagne indique une amélioration très considérable.

L'offre catégorique d'emploi relativement à la construction du chemin de fer du defilé du Nid-de-Corbeau a amené l'émigration d'un certain nombre de très bons jeunes gens, mais plusieurs centaines se sont présentés qui n'étaient pas de la catégorie que l'on désire en Canada, des personnes qui désirent exercer des états ne se rattachant pas à l'agriculture. Le bureau a aussi été inondé de demandes de renseignements sur la région du Yukon, et inutile de dire que tout en donnant tous les renseignements à notre disposition, nous avons eu soin de faire ressortir les qualités

qu'il faut pour avoir quelque chance de succès.

L'émigration par Liverpool pour le Canada a été, quant au nombre, pratiquement la même que l'année dernière; les passagers de première ont augmenté de 517; les passagers d'entrepont sont restés à peu près au même chiffre total, mais ils différaient quelque peu quant à la composition, il n'y avait que 4,901 étrangers, contre

7,202 en 1896, ce qui accuse en faveur de l'émigration anglaise une augmentation considérable. Voici quels ont été les chiffres au complet: en 1896 il est parti 4,429 passagers de première, et 17,109 d'entrepont; en 1897 il y a eu 4;946 de première, et 17,395 d'entrepont. Le mouvement vers les Etats-Unis accuse de nouveau une diminution considérable tant pour les passagers de première, que pour ceux d'entrepont, soit 15,596 de première et 44,430 d'entrepont, contre 18,622 de première et 52,288 d'entrepont en 1896, la diminution se répartissant à peu près également entre les émigrants anglais et les émigrants étrangers.

Pour revenir de nouveau sur la nature erronée des chiffres officiels des rapports de la Chambre Britannique de Commerce, quant à l'émigration en tant qu'il s'agit du lieu de destination finale, l'on doit remarquer que cette inexactitude sera encore plus considérable que jamais cette année, à cause du changement des arrangements des lignes Allan et Dominion, attendu que la plupart des passagers qu'elles débarquent à Portland sont de fait destinés au Canada, bien qu'ils seront inclus dans les rapports

de la Chambre de Commerce sous le titre d'émigrants pour les Etats-Unis.

L'émigration étrangère au Canada accuse une augmentation considérable, ainsi que le faisait prévoir le rapport de l'année dernière, et le trait le plus remarquable de l'année sous ce rapport a été le grand nombre de Galiciens et autres du centre de l'Europe qui se sont dirigés directement au Manitoba. Le premier gros détachement est arrivé à Liverpool et s'est embarqué sur le Vancouver le 14 janvier. Je suis allé les voir plusieurs fois à leur hôtellerie lors de leur séjour ici, et j'ai compris que bien qu'on puisse éprouver au début quelque difficulté à les placer, ils deviendraient définitivement de bons colons. C'étaient des hommes robustes, évidemment rompus à une vie de travail, et quelques-uns au moins avaient de l'argent, bien qu'ils ne voulussent pas le dire. La plupart de ceux de même catégorie qui suivirent de temps à autre ont fait voile de Hambourg, et sur les 5,012 émigrants signalés à ce bureau par les agents du continent comme partis pour le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest ou la Colombie-Britannique durant l'année, il y en avait 3,600 qui venaient du sud-est de l'Europe. La moitié d'entre eux étaient des enfants, élément désirable dans toute émigration, et qui distingue l'émigration allemande en particulier. Quant aux autres, environ 950 étaient des Allemands, 14 des Danois, 67 des Norvégiens, 76 des Suédois, 187 des Français, 101 des Belges et Hollandais, et 24 des Finlandais. Ces chiffres n'indiquent pas toute l'émigration étrangère pour le Canada; les émigrants qui se sont dirigés vers des lieux à l'est du Manitoba ne sont pas compris. Le faible nombre d'émigrants venant de la Scandinave est remarquable, mais toute l'émigration de la Suède, de la Norvège et du Danemark a considérablement diminué depuis quelques années; elle a atteint aujourd'hui un point que l'on croit être le minimum.

La somme de travail fait sur le continent a été insignifiant à cause du manque de fonds, mais il fait plaisir d'apprendre qu'il s'en fera davantage l'année prochaine. Les difficultés à surmonter sont nombreuses, et le territoire à parcourir est vaste; l'Allemagne seule a une population agricole de plus de dix-huit millions, d'après un dernier état officiel, mais la catégorie et le volume de l'émigration sont tels qu'ils justifient de faire des efforts particuliers pour l'obtenir.

Les trois lanternes magiques avec leurs images, que ce bureau a à sa disposition, sont constamment utilisées et continuent de rendre de bons services. La lettre qui suit et qu'on a reçue il y a quelques jours donne une juste idée de l'appréciation qu'en

font souvent ceux auxquels ont les prête:

"Je vous renvoie ce matin la série de vues canadiennes par le train des voyageurs, en payant le transport. J'espère qu'elles vous arriveront saines et sauves. Veuillez me permettre de vous remercier cordialement de me les avoir prêtées, ainsi que pour le magnifique paquet de brochures que j'ai distribuées aux jeunes gens qui ont assisté à la conférence. Je puis dire que la série de vues est bonne et qu'elle est d'une grande valeur instructive."

Le travail d'organisation du comité d'émigration de la Société de Propagation des Connaissances Chrétiennes s'est fait comme d'habitude à Liverpool, et a donné à un et parfois à deux membres du clergé l'occasion de faire un voyage au Canada durant la campagne d'émigration. Ces messieurs viennent de toutes les parties du

pays, et à leur retour ils nous favorisent d'un précieux travail en faisant des conférences, en écrivant dans leurs revues paroissiales, et en recommandant à ceux qui désirent émigrer de s'adresser à la société pour obtenir des renseignements. Ce qui

équivaut en somme à les diriger vers ce bureau.

Le nombre d'enfants envoyés par des particuliers et des sociétés philantropiques a été moindre que l'année dernière, soit 1,468 contre 1,773. Au delà de cinquante inspections ont du être faites en vertu des règlements de votre ministère, et l'on a constaté que les enfants étaient en moyenne d'une bonne catégorie. L'on comprend que les dispositions de la nouvelle loi d'Ontario entreront en vigueur au commencement de 1898.

Les expositions agricoles et autres sujets de ce genre seront traités par M. Jury

dans son rapport; et je dois aussi remercier ce monsieur pour ses bons égards.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

G. H. MITCHELL,
Sous-agent.

#### N° 3.

#### RAPPORT D'ALFRED F. JURY.

(AGENT CANADIEN D'ÉMIGRATION POUR LE NORD DE L'ANGLETERRE).

15 WATER St., LIVERPOOL, 31 décembre 1897.

Au Très-honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—Je suis heureux de pouvoir dire qu'à mon sens la perspective pour l'émigration de cette partie de l'Angleterre est plus belle qu'il y a six mois, surtout à cause de l'attention si favorable que les premiers ministres coloniaux ont attirée sur les colonies; et ceci est particulièrement vrai du Canada, qui occupe plus l'esprit public et la presse que dans le passé. L'on devrait mettre cet avantage à profit avant que ce sentiment n'ait le temps de s'éteindre, par la distribution de littérature et l'exposition de nos produits aux nombreuses foires agricoles et de bestiaux gras, etc., et en donnant des conférences. Le peu d'expérience que j'ai acquise m'enseigne qu'on ne peut attacher trop d'importance à faire un bon étalage des produits canadiens aux grandes foires agricoles, où les verront des centaines de mille personnes qui appartiennent aux classes les plus désirables qu'on puisse attirer au Canada, à savoir, les jeunes fermiers, les journaliers de ferme et les servantes.

Au cours des six mois j'ai visité quelques-unes des principales expositions en Angleterre: la Royale, tenue à Manchester, la Shropshire et West-Midland, tenue à Shrewsbury, l'East Kent, à Douvre, l'Yorkshire à Harrowgate, la Royal-Lancashire à Barrow-in-Furness, la Wirral et Birkenhead à Birkenhead, et l'Altrincham à Deves-

dale Bowdon.

Au mois de décembre j'ai assisté aux foires des bestiaux gras à York et à Leeds. Je suis allé aussi à Hull à l'époque de l'exposition, à l'automne, et j'y ai fait distribuer une quantité considérable de notre littérature, et je me suis adressé aux agents de lignes transatlantiques pour tâcher d'arranger les choses de façor qu'on put en donner aux émigrants du continent en destination des Etas-Unis, mais en conséquence des règles sévères des compagnies qui font voile pour les Etats-Unis, j'ai constaté que c'était impossible. Depuis que la campagne des conférences est commencée, j'ai adressé la parole dans les lieux qui suivent: Langham, Oakham, Exton, Whissendine, Benenden, Headcorn, Goudhurst, Granbrook, Charing, Hamstreet et Battle, et j'ai organisé d'autres conférences après les fêtes. Les conférences que j'ai données ont été illustrées par M. Jaques, de la ligne Allan; elles ont été généralement bien suivies, et les auditoires manifestaient beaucoup d'intérêt, acceptant toujours très volontiers la littérature que l'on distribuait à la fin de chaque conférence. En sus des endroits que je viens de citer j'ai aussi visité les villes, bourgs et villages qui suivent:-Sheffield, Rotherham, Barnsley, Chesterfield, Mexboro', Glossop, Sowerby Bridge, Brighouse, Cleckheaton, Elland, Halifax, Heckmondwike, Bradford, Shipley, Saltaire, Leicester, Stamford, Uppingham, Melton Mowbray, Preston, Oldham, Stafford, Crown Uttowater Maceler of the Hall Stafford, Preston, Oldham, Stafford, Crewe, Uttoxeter, Macclesfield, Leek, Hanley, Stoke, Burslem, Longton, Knutsford, Northwick, Fenton, Congleton, Newcastle-under-Lyne, Maidstone, Tonbridge, Tunbridge Wells, Paddock Wood, Sevenoaks, Hastings, Sittingbourne, Faversham, Cauterbery et Ashford. Partout là je suis allé voir les agents de steamers, les agents de voyages d'agréments, les bibliothèques publiques et autres, ainsi que les salles de lecture, qui m'ont toujours permis de déposer notre littérature sur leurs tables et m'ont laissé suspendre nos affiches à leurs murs. Dans la plupart

de ces localités les nouvelles que les agents m'ont données de l'année qui vient de se terminer étaient très mauvaises à l'endroit de l'émig. ation coloniale et étrangère, mais bon nombre fondaient beaucoup d'espoir sur l'avenir, s'appuyant en cela sur le grand nombre de demandes récentes de renseignements au sujet du Canada, et particulièrement à l'égard de la région du Klondike. Bon nombre des agents de lignes maritimes sont des libraires et vendent des journaux; il s'en suit qu'ils ont des moyens excessivement faciles pour distribuer de petites brochures, etc. Si de ces brochures étaient spécialement faites sur les avantages qui s'offrent aux fils des fermiers, aux journaliers agricoles, aux servantes, aux capitalistes des mines, aux mineurs, aux gleveurs, aux laitiers et aux producteurs de fruits, et qu'elles fussent distribuées aux agents des lignes transatlantiques et aux agents des voyages-excursions, en leur permettant de les distribuer à leur guise, l'on pourrait ainsi en faire circuler des centaines de mille dans le nord de l'Angleterre chaque année. Des brochures de ce genre seraient aussi utiles pour les expositions et les foires.

Depuis l'arrivée du nouveau manuel j'en ai laissé un exemplaire à chaque bibliothèque et salle de lecture des villes que j'ai visité, et bien que les fonctionnaires se soient toujours montrés heureux de les avoir et qu'ils les aient mis sur leurs tables, plusieurs m'ont fait remarquer que, comme le volume n'est pas relié, il ne durerait pas une semaine, vu qu'il passerait entre les mains de tant de monde. Je suggérorais de faire relier une édition de ce volume pour les salles de lecture et les bibliothèques, ou de publier un livre spécial convenablement relié pour les divisions de circulation des bibliothèques, qui sont au nombre d'environ deux mille dans le Royaume-Uni. Si l'on publiait une édition de ce genre, il en coûterait moins d'envoyer les livres par la poste directement à chaque bibliothèque, dont ce bureau pourrait

donner les adresses.

Afin de rendre le travail plus efficace à l'avenir, j'aimerais avoir des échantillons de minéraux des diverses régions minières du Canada; de même pour les légumes, et, si c'était possible, des produits de la laiterie, en sus des céréales et des herbes que nous avons déjà. J'ai assisté durant le semestre à des expositions et des foires qui ont été visitées par au delà d'un demi-million de personnes, et je pense qu'on aurait pu exposer ces échantillons au grand avantage du Canada.

Comme je l'ai déjà dit par lettre à M. Pedley, et à M. McCreary au cours de conversations au bureau du haut commissaire, mon expérience à l'endroit de l'offre du chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau me porte à croire que si l'on pouvait garantir que les colons trouveront de l'emploi sur les fermes du Nord-Ouest, on pourrait engager un grand nombre de personnes des plus désirables à émigrer au Canada.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre très obéissant serviteur,

ALFRED P. JURY.

#### N° 4.

#### RAPPORT DE H. M. MURRAY, AGENT PRINCIPAL EN ECOSSE.

52 St. Enoch Square, Glasgow, 31 décembre.

Au Très-honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—J'ai l'honneur de vous transmettre mon premier rapport annuel pour l'année close le 31 décembre 1897.

Ainsi que vous le savez, je n'ai commencé à travailler réellement dans ce pays qu'au mois de juillet; avant cela, en mars, avril et mai, j'ai été activement occupé au Manitoba, dans les Territoires du Nord-Ouest et dans la Colombie-Britannique, à visiter les principales régions agricoles et à acquérir les renseignements nécessaires pour me permettre d'exposer aux classes agricoles de l'Ecosse les avantages qu'il y a à émigrer au Canada et à adopter ce pays pour y établir leur foyer à l'avenir.

Je puis dire que j'ai été fort impressionné par l'aspect du pays comme par ces ressources agricoles et minières, et, plus particulièrement par le succès et le contentement de ceux qui ont émigré d'ici et d'ailleurs; tous ceux avec qui je suis venu en contact étaient plus que satisfaits de leur sort. Sans doute, comme ils le disent, les premiers colons ont dû endurer de la misère et essuyer des désappointements avant d'arriver au succès, mais les choses aujourd'hui sont bien changées, grâce aux chemins de fer qui traversent le pays et aux marchés nouveaux qui ont été ouverts et où les produits se vendent rapidement, de sorte que pour le nouvel arrivé toute la ques-

tion d'établissement agricole est aujourd'hui fort simplifiée.

Muni de ces connaissances au début et à l'aide de vingt années d'expérience en émigration, j'ai essayé, du mieux que j'ai pu, de mettre sous les yeux du cultivateur écossais et du journalier de ferme, les avantages qu'il y a à prendre des terres au Canada; aux cultivateurs de peu de moyens, j'ai fait voir avec quelle facilité et avec quel bon marché on peut acquérir des terres, en exposant en même temps la richesse du sol, les moissons immenses à faire, et les excellents prix qu'on réalise aujourd'hui; et aux journaliers, bien qu'on ne puisse guère leur offrir des gages plus élevés, de fait, dans certains cas, particulièrement pour les laboureurs de premier ordre, les gages sont meilleurs ici, tout de même je leur ai mis sous les yeux, avec l'attrait des concessions gratuites, etc., que donne le gouvernement, la certitude de devenir en très peu de temps les propriétaires de leurs fermes, position que la même classe d'hommes atteint rarement dans ce pays-ci. Grâce à ces faits, appuyés par une distribution abondante de littérature, je pense qu'avant longtemps vous verrez grandir l'émigration de bons sujets d'Ecosse au Canada.

Depuis le premier moment je me suis toujours tenu en communication avec les agents des lignes transatlantiques dans tout le pays. Depuis des années j'ai constaté la valeur de ces messieurs, et la puissance qu'ils exercent, surtout dans les régions rurales, sur ceux qui désirent émigrer, dans le choix de leurs futurs champs de travail et de leur établisement définitif; et lorsque le temps et les affaires me le permettent je me rends périodiquement dans les différentes villes où se trouvent les agents, et je suis heureux de dire que j'ai la promesse de leur sympathie et de leur appui. Je puis dire que je fais de ceci un objet tout particulier de mon travail, et en sus de mes visites je les tiens bien au courant du pays au moyen de lettres, de circulaires et de brochures. J'ai aussi prié nos autres agents en Ecosse de se faire un devoir dans toutes les villes où ils s'artêtent d'aller voir les agents des ig ne s océaniques et de cultiver de toutes façons les meilleurs rapports avec eux

La visite de sir Wilfrid Laurier ainsi que ses divers discours durant les fêtes jubilaires ont beaucoup contribué à mettre le Canada et ses ressources sous les yeux du public de ce pays, et ont provoqué un intérêt dont le résultat, je l'espère, sera de faire émigrer les jeunes gens en plus grand nombre.

L'appel qu'on a fait par les journaux aux travailleurs pour la construction du chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau a aussi été un excellent facteur pour attirer plus directement l'attention de nos journaliers agricoles sur le pays. Grâce à ce projet j'ai pu envoyer environ trente bons jeunes gens, dont quelques-uns ont apporté avec eux une somme assez ronde dans l'intention de s'établir plus tard dans le Nord-Ouest. Si la même offre existe encore le printemps prochain et qu'on reçoive de bonnes nouvelles de ceux qui y sont allés, j'ai la certitude, à en juger par la quantité de demandes que j'ai, qu'un bon nombre en profiteront.

J'ai eu le plaisir d'envoyer au soin du commissaire à Winnipeg deux ou trois jeunes gens au fait de la culture et des choses de la laiterie, ayant un petit capital, et j'ai su depuis qu'ils ont déposé leur argent en banque et qu'ils sont allés travailler chez des cultivateurs, afin de se mettre au courant des modes employés en culture

dans le Nord-Ouest, avant de prendre des terres à leur compte.

Un de nos agents a régulièrement visité les diverses expositions agricoles et de bestiaux tenues dans toute l'Ecosse durant l'automne; et grâce à une distribution de littérature et à leurs explications et conseils personnels sur la valeur du Canada comme pays agricole, ils aident beaucoup à la cause de l'émigration. L'exposition agricole des Highlands, la plus importante de l'année, a en lieu à Glasgow et a été visitée par tous les agents écossais. Malheureusement la pluie n'a pas cessé, tout de même nous avons fait de notre mieux dans les circonstances; nombre de cultivateurs présents ont désiré avoir des renseignements que nous leur avons donnés librement et qui ont été apparemment beaucoup appréciés. Plus de 20,000 brochures diverses ont été distribuées, et j'espère qu'il pourra en résulter beaucoup de bien. Relativement à ce travail particulier j'espère que l'année prochaine, ainsi que je l'ai suggéré dans un rapport antérieur, on adoptera des moyens pour mettre les agents à l'abri du mauvais temps; de fait, que le temps soit beau ou mauvais, il serait plus avantageux qu'ils fussent centralisés dans un lieu particulier sur les terrains des diverses foires; qu'on leur donne par exemple une tente qui pût se transporter facilement d'une ville à une autre, dans laquelle nos agents pourraient répondre au public, exposer des échantillons des différents grains et distribuer de la littérature. J'espère sincèrement qu'on adoptera pour la prochaine campagne quelques modes de ce genre pour atteindre le cultivateur et le journalier agricole aux expositions.

Le projet de mettre à ma disposition pendant une partie de l'année prochaine le wagon-exposition du chemin de fer Canadien du Pacifique, est excellent, et on pourra en retirer beaucoup de bien sous la direction d'un de nos agents en le munissant de bonnes photographies et de bons échantillons de céréales. A mon sens ce serait une leçon inappréciable pour notre population.

Les journaux canadiens que je reçois toutes les semaines sont distribués entre les différentes bibliothèques et les centres de cultivateurs. L'on en donne à environ 70, et à en juger par les demandes de renseignements qui nous arrivent des régions où ces organisations existent, je trouve que c'est un excellent moyen de tenir les régions agricoles su courant des affaires canadiennes.

Comme autre moyen d'instruire la population sur les ressources du pays, j'ai envoyé aux différentes commissions d'écoles et au clergé une circulaire dont je vous ai transmis une copie dans mon rapport de décembre, leur offrant de mettre à leur disposition des lanternes magiques, des cartes historiques, etc., pour des conférences, et je suis heureux de dire que nous avons reçu nombre de réponses favorables qui fixent des dates au cours de l'hiver prochain. Plusieurs membres du clergé m'ont écrit que depuis qu'ils ont reçu ma lettre ils ont pris le Canada comme sujet d'une conférence du soir. J'espère sincèrement qu'il en résultera beaucoup de bien. Donner des conférences à l'aide de lanternes magiques faisant voir la grandeur et l'importance du pays, sa richesse minière et agricole, les travaux, et ses différents intérêts, a un effet plus saisissant et plus direct, particulièrement sur un

auditoire rural, que si vous faisiez passer sous leurs yeux une masse de faits et de chiffres arides sans les accompagner d'attraits.

C'est le plan que nos agents suivent dans leurs diverses régions; M. John Grant dans le nord de l'Angleterre; M. Stuart dans le nord et l'ouest de l'Ecosse, et M. Fleming dans le midi et l'est. Avec l'approbation du haut commissaire, j'utilise les services de M. Thomas Duncan, M.P.P., de Morden, en lui faisant passer un mois avec chacun de nos agents dans leurs courses. Les connaissances pratiques et l'expérience que possède M. Duncan en matière de culture dans le Nord-Ouest, lui permettent d'exposer aux agriculteurs l'état de choses véritable, et leur faire voir combien il serait de leur avantage de prendre des terres en Canada. Je présage que la visite de M. Duncan aura les meilleurs résultats, et je serai heureux d'avoir ses services dans d'autres occasions. Des hommes comme lui, qui peuvent parler d'après leur expérience personnelle, sont des aides précieux pour le travail de l'émigration.

La publicité dans les journaux se fera, je l'espère, avec libéralité au cours de l'hiver. En sus de l'avantage direct qu'on retire d'annonces bien placées, nous sommes beaucoup aidés indirectement par le privilége que l'on nous accorde de temps à autre d'insérer gratuitement des nouvelles qui attirent l'attention du public anglais sur les choses du Canada.

Les riches et récentes découvertes d'or dans le Yukon ont provoqué de nombreuses demandes de renseignements, et il s'en est suivi un surcroît de correspondance. Je crois que le printemps prochain il partira d'Ecosse un grand nombre de personnes pour ce pays.

Suivant en cela les instructions du haut commissaire, j'ai eu bien soin, en donnant les renseignements que j'avais, de mettre tous ceux qui veulent partir en garde contre les nombreuses difficultés, les dangers et les misères que leur réserve

le voyage à faire pour atteindre cette partie du pays.

J'ai été heureux de recevoir de nouveaux échantillons de grains, et à l'aide de paragraphes dans les journaux du pays et d'avis officiels dans les marchés aux blés et les magasins de grains, j'ai reçu un bon nombre de visites de cultivateurs et d'autres personnes intéressées. Des échantillons ont aussi été exposés dans notre halle aux blés de cette ville.

Quant à la question des servantes, il n'y a pas le moindre doute qu'on puisse trouver un bon nombre de jeunes filles bien dressées, fortes et robustes en Ecosse, mais on devra trouver moyen de payer ou tout au moins d'avancer le prix du passage, et d'avoir des situations toutes prêtes immédiatement à leur arrivée. Pour faire voir combien les jeunes filles sont prêtes à accepter des positions à l'étranger, mais aux conditions que je viens d'indiquer, je dirai qu'il y a un mois j'ai demandé, par une annonce dans un journal de cette ville, deux filles pour aller à Ottawa, l'une comme cuisinière et l'autre comme bonne à tout faire, et que je n'ai pas reçu moins de vingt réponses par lettres, et encore plus se sont présentées en personne, mais pas une seule ne voulait on ne pouvait payer son passage. J'espère qu'avant le printemps prochain on pourra faire quelque chose pour nous permettre d'envoyer un bon nombre de jeunes filles recommandables; l'élément existe ici, ce qu'il faut ce sont les moyens de les aider à se déplacer.

Je vous donne plus bas des chiffres qui indiquent le nombre de passagers qui ont quitté la Clyde durant les onze mois expirés en novembre 1897, et vous verrez que bien que le Canada accuse une diminution de 80 âmes dans les départs par steamers directs, le nombre de ceux qui sont partis pour les Etats-Unis a diminué de 2,556. Je crois que le fait que les chiffres se sont si bien maintenus durant l'année actuelle est une bonne note en faveur de l'émigration canadienne.

Relativement aux choses du commerce, j'ai fait un rapport séparé, et je me contenterai de dire ici que je me tiens en contact intime avec les divers exportateurs de marchandises et les importateurs de produits agricoles et autres; je vais les voir régulièrement et fait tout ce que je peux pour promouvoir et maintenir le commerce entre ce pays et le Canada. Au cours de conversations et par correspondance l'on a libéralement donné et j'ai reçu des renseignements sur nombre de questions de commerce, ce qui sera, j'en suis sûr, à notre avantage mutuel. Je puis dire que le

nombre de lettres ayant trait à l'émigration et au commerce, que nous avons envoyées de ce bureau depuis le mois de juillet de cette année, s'est élevé à 1,170.

En terminant ce rapport, je désirerais exprimer mes plus vifs remercîments à M. Colmer et à M. Reynolds pour la courtoisie qu'ils ont eu pour moi et l'aide qu'ils m'ont prêté. Leurs conseils m'ont été très utiles. Je désire aussi témoigner de l'appui cordial que j'ai eu des agents en Ecosse.

Avec les compagnies transatlantiques je suis dans les meilleurs termes, et nous faisons tout en notre possible pour nous aider mutuellement dans le travail de l'émi-

gration.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

H. M. MURRAY.

Etat qui indique le nombre d'émigrants partis de la Clyde pour des lieux en dehors de l'Europe, durant les 11 mois expirés le 30 novembre 1897, comparé au nombre de 1896.

Destination.	Nombre de passagers	1897 Nombre de passagers			
Etats-Unis		8,685			
Amérique britannique du Nord	1,005	984			
Australie	37	79			
Autres lieux		34			
Total	12,338	9,782			
ECOSSE-ÉMIGRATION TOTALE AU CANADA.					
Par steamer direct de Glasgow		984			
Via New-York					
Envoyés par des agents écossais et par	427				
Total	••••••••	1,493			

H. M. MURRAY.

#### N° 5

#### RAPPORT DE W. G. STUART, AGENT DANS LE NORD DE L'ECOSSE.

AGENCE DU COUVERNEMENT CANADIEN,
66 SOUTH GUILDRY STREET,
ELGIN, 25 décembre 1897.

Au très honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—J'ai l'honneur de vous présenter, pour être communiqué au ministre de l'Intérieur, le rapport qui suit sur les opérations de cette agence durant 1897.

Les principaux modes d'action peuvent se classifier sons les titres qui suivent : faire des conférences, se rendre aux marchés, assister aux expositions de bestiaux et aux foires, faire la correspondance et distribuer des brochures, des journaux, des traductions, etc., s'acquitter de visites en personne et voir aux relations du commerce.

Une bonne partie du travail indiqué, étant d'une nature diverse, nécessite que j'en fasse un résumé, mais je vais essayer de rendre mon rapport aussi complet que possible.

#### CONFÉRENCE.

J'attache une très grande importance aux conférences et aux assemblées publiques comme étant le mode le plus efficace d'intéresser et d'amener à des résultats pratiques une bonne classe d'individus. Cette année, grâce à l'aide que m'ont prêté dans les assemblées les Canadiens qui ont visité l'Ecosse, les néunions qu'on a tenues dans tout le nord ont eu plus de succès que d'habitude. Vers le commencement de l'année, le révérend Peter Melville, M.A., B.D., de Rendall, modérateur de la Syrode d'Orkney, a entrepris avec l'approbation du haut commissaire de m'aider à faire connaître davantage le Canada dans les les îles d'Orkney. Nous avons tenu en tout 21 assemblées, auxquelles ont assisté un grand nombre de ceux qui font les colons les plus désirables.

M. Melville est un Canadien de naissance, et il est intimement au courant du développement du Canada. C'est un orateur de talent, et est bien connu en même temps que populaire comme clergyman, et j'ai tout lieu de croire que les magnifiques

services qu'il a rendus au Canada seront couronnés de bons résultats.

Au mois d'avril le révérend C. M. Tate, ministre méthodiste, de Victoria, C.B., est venu en Ecosse faire des conférences sur les peaux rouges et sur ce qui lui est arrivé dans le Canada occidental et la Colombie-Britannique. Bien que M. Tate ne fut pas venu dans les highlands comme conférencier sur l'émigration où avec l'autorisation du gouvernement, je fus convaincu que ces conférences feraient du bien et j'organisai volontiers une série de conférences et lui aidai dans sa tournée. Je suis heureux de reconnaître que M. Tate a été pour l'émigration un avocat singulièrement capable, sérieux et convaincant; et malgré que la saison fut avancée nos assemblées ont été bien suivies.

Au cours du mois actuel M. Thomas Duncan, député à la législature du Manitoba, et aujourd'hui en mission spéciale d'émigration dans son pays natal, m'a été d'un précieux concours. M. Duncan et moi avons tenu des assemblées dans Morayshire. Inverness-shire, Ross-shire, Sutherladshire, Caithness et les îles d'Orkney. Partout où nous avons été nous avons eu de nombreuses assemblées où hommes et femmes se sont rendus en foule; et grâce à la connaissance pratique que M. Duncan a du pays, et la facilité avec laquelle il communique ses renseignements aux autres

ces discours ont fait une vive impression dans toutes les régions que nous avons visitées. Personnellement je suis redevable à M. Duncan de nouvelles connaissances sur le Canada, et d'avoir stimulé mon enthousiasme dans la mission qui m'incombe.

Un exemple frappant de la popularité du Canada et de l'intérêt que provoquent ses progrès se trouvent dans le nombre considérable de ceux qui, des classes élevées et moyennes des highlands ont visité le Dominion durant ces dernières années; et cela dans le but pour plusieurs d'entre eux de savoir quels avantages offre le pays pour l'établissement de leurs parents ou des jeunes membres de leurs familles. Autrefois les fils les plus jeunes étaient plutôt envoyés vers des climats tropicaux contraires à leur constitution, mais où ils pouvaient se procurer des emplois relevés et occuper un certain rang dans la société, que vers des pays où ils pourraient, croyaiton, perdre leur rang s'ils se consacraient à des industries plus pratiques et plus utiles. L'on a aujourd'hui beaucoup rabattu sur ce point, et le siècle utilitaire dans lequel nous vivons rehausse le travail honnête, et les parents et les tuteurs comprennent qu'il vaut même mieux pour leurs jeunes gens intelligents et laborieux d'immigrer dans un climat tempéré et sain où de vastes horizons s'offrent à eux.

Je me suis efforcé à engager ceux qui ont visité le Canada depuis deux ou trois ans de donner de la publicité aux impressions que le pays leur a faites, et les messieurs qui suivent, bien connus dans le nord de l'Ecosse ont parlé avec faveur dans des discours, des conférences ou dans la presse, durant l'année:—Le maire Spence, de Kirkwall, Orkney; le Rvd M. McAulay, de Reay, Caithness; M. Buick, du John O'Groat Journal, de Wick, Caithness; le Rvd M. Murray, président du comté de Sutherlandshire, Brora, Sutherland; M. McKay, instituteur, de Bettyhill, Sutherlandshire; le capitaine Dixon, d'Invoran, Ross-shire; J. Middleton, écr, de Fearn, Ross-shire; Charles Innes, écr, greffier du shérif, Ross-shire; le Rvd Dr MacDonald, Inverness; le Rvd M. McKenzie, de l'Eglise libre du nord, Inverness; Kenneth McDonald, écr, greffier de la corporation d'Invorness; Alex. McKenzie, Scotish Highlander, Inverness; le Rvd M. Cowan, de l'Eglise anglicane libre, Elgin; le Rvd M. Kirkpatrick, Keith, Banffshire; le Rvd M. McCowan, Cromdale, Morayshire; John Smith, écr, régisseur, Grantown, Morayshire; le Rvd J. Anderson, Avie, Inverness-shire; R. MacDonald, écr, président de l'Association de Highland, Aberdeen.

Durant l'année j'ai donné des conférences dans 172 arrondissements, ayant toujours pour but de décrire le pays, son sol, son climat et ses ressources, de raconter combien ont réussi ceux qui sont partis d'ici, de retracer leurs progrès alors que partis de la pauvreté ils sont arrivés à l'aisance, de faire voir comment les Canadiens sont gouvernés, et quel est l'état de leurs institutions religieuses, d'éducation et municipales. En un mot d'instruire et guider les hommes industrieux à la recherche d'un lieu où améliorer leur condition et de diriger les capitalistes vers des horizons

qui offrent des placements profitables.

Bon nombre de conférences ont été faites dans les deux langues, et à quelques rares exceptions elles ont été accompagnés de vues de lanternes magiques. Suit la liste des arrondissements et lieux où j'ai tenu des conférences avec succès:—

Aberdeenshire,—		Banffshire,—	
Udny	Ecole publique,	Drumin	Ecole publique,
Pitmeddan	do	Morange	do
Kennethmont	do	Glenlivat	do
Crathie	do	Strathavon	do
Torphine	do	Enzie	do
Lumphanan	do	Upper Keith	do
Kincardine O'N	eil do	Alvah	do
		Craigellachie	do
Argyllshire,—		Inveravon	do
Kilchoan	do	Ballindalloch	do
Ardgour	do	Grange	do
Ballacullish	do	Knock	do
Kilchengie	do	Rothiemay	do
Pirnhill	do	Tomintoul	Salle publique.
Southend	′ do		

Caithness,—	$M_{c}$	orayshire,—	
Janetston	Ecole publique,	Elgin	Salle municipale.
Brubster	do	Speymouth	Salle de l'église.
Foss	do	Burghead	Salle municipale.
Reay	do	Grantown	Salle de l'église.
Downreay	do	Dyke	do
Olrig	do		Institut litéraire.
Greenwood	do		
-	do	~	Salle des francs-maçons.
Dunnet	do	Cromdale	Ecole publique.
Lieurley		Dava	do
Halkirk	do	Braes de Castl	
Spittal	do .	Advie	do
Mey	do	Garmouth	do
Scotscalder	do	Kellas	do
		Pluscarden	do
Inverness-shire,		Dunphail	do
Alvie	do	Clackmanas	do
Insh	do	Drainie	do
Dorback	do	Quarrywood	do
Tulloch	do	Duffus	do
Abernethy	Ecoles de femmes.	Kinloss	do
Bridge of Brown		Alves	do
Craggy	do	Findhorn	do
Stratherrick	do	Rafford	do
Lynvilg	do	Miltonduff	do
Gergask	do	Knockando	do
Loch Laggan	do		
Spean Bridge	do <i>Na</i>	irnshire,—	
Kirkhill	do	Cawdor	Salle publique.
Bannavie	do	Ferness	Ecole publique.
Rothiermurchus	do	Relugas	do
Moy	do	Croy	do
Duthil	do	Ardelach	do
Strathnairn	do	Middlaon	ao
		Iman Talanda	
Aldourie		kney Islands,—	Q-11- 1- 1- Q -144-1
Dulnan Bridge	do	Kirkwall	Salle de la Société de
Uig Skye	do	77. 1 1:	tempérance.
Kilmuir do	do	Kirkwall	Ecole de comté.
Snizort do	do.	Stromness	Eglise paroissiale.
Kilmuag do	do	Stennes	Eglise libre.
Duirinish do	do	Rendall	Eglise paroissiale
Petty	do	Rendall	Ecole publique.
Daviot	do	Firth	Eglise libre.
Kingussie	do	Birsay	Ecole publique.
Roy Bridge	Salle des volontaires.	Harry	Eglise libre.
Kineraig	Salle publique.	Dounby	Ecole publique.
Fort William	Salle de la Société de		
rort william		Evie	Eglise libre.
Doot - C.C. at	tempérance.	Costa	Salle de l'Egl. libre.
Boat of Garten	Salle publique.	Burry	Eglise paroissiale.
Carr Bridge	do		Hope Eglise U. P.
Newtonmore	do	South Ronalds	shay Salle de l'église
Nethy Bridge	Salle des volontaires.	St. Mary's do	
		Westray	Ecole Tomisons.
Lanarkshire,—		Kirkbuster	Egl. paroissiale.
Wishaw	Ecole catholique.	Stronsay	Ecole publique.
Berryhill	Ecole publique.	Central Strons	
			paroissiale.
			Ecole publique.
			partial

	lothian,— Edimbou		Ecole du château d	θ	Central Stronsa North End Stro	y E	cole publique.
		9	Mercheston.		Holm		lise paroissiale.
					Tankerness		cole publique.
	Orkney			Ros	s-shire,—		
	Sandwick		Ecole publique.		Kilmuir Easter	Ecol	e publique.
	Shapinsa	У	Salle d'exercice.		Ferrintish		do
	Deerness		Ecole publique.		Evanton	Salle	paroissiale.
	Eday '		do		Peddieston		e publique.
•	Cross	Sandy	do		Logie Easter		do
	Lady	do	Eglise paroissiale.		Fearn	Salle	publique.
	Burness	do	Ecole publique.		Kiltearn		e publique.
(	Central	do	Salle de la Société d	.0	Edderton		do
			Tempérance.		Black-Isle		do
	Russness	do	Salle de mission.		Jemimaville	Salle	publique.
(	Orphir		Ecole publique.		Maryburgh		e publique.
]	Finnstow	n	do		Conon		do
					Nigg		do
Perti	hshire,—				Muir of Ord	Salle	publique.
,	Weem		do		Killin		publique.
	Dull		do		Urray		do
]	Ballinluig		do				
5	Struan		do	Suth	erlandshire,-		
					Farr		do
Ross-	shire,—				Brora	Salle	de la Société de
I	Portmaho	mmack	do			Ten	npérance.
£	Alness		Salle publique.		Loth		publique.
I	Resolis		Ecole publique.		Kinbrace		do
A	Adross		Salle publique.		Lairg et Inversh	ire	do

2. Présence aux marchés, foires et expositions de bestiaux.—Durant l'année j'ai assisté à 78 marchés, foires et ventes de bestiaux dans les endroits qui suivent: Elgin, 19; Invernness, 16; Keeth, 4; Forres, 4; Dufftown, 3; Nairn, 2; Craigellachie, 2; Kingussie, 2; Grantown, 3; Tomintoul, 2; Tain, 3; Dingwall, 4; Banff, 1; Aberlour, 1; Bonar-Bridge, 1; Halkirk, 1; Wick, 2; Thurso, 3; Stromness, 1; Kirkwall, 2; Glasgow, 1; Aberdeen, 1.

A tous ces endroits j'ai distribué des brochures, et lorsque la chose pouvait se

faire j'ai exposé des échantillons de céréales, etc.

Relativement à cette partie du travail et dans le but d'être plus en évidence aux expositions de bestiaux et aux réunions de ce genre, je suggérerais que l'on mit à l'usage des agents des tentes portatives où l'on pourraitétaler des céréales, des racines et autres produits du Canada, et où ceux qui désireraient immigrer pourraient se procurer des brochures et voir personnellement les agents. L'on peut aujourd'hui acheter une tente de soldat ou une marquise chez Pope et Fils, de Norfolk, ou de tous autres fournisseurs de l'Etat, à raison de £2 à £3. En y faisant quelques autres frais de décorations l'on ferait de la tente une annonce très bon marché, très attrayante et très efficace, et comme dépot de brochures et des divers articles d'exposition ce serait très commode.

3. Correspondance et distribution de brochures.—J'ai apporté une attention particulière à cette partie de mon travail, et en conséquence de la position en vue que donne au Canada l'occasion offerte aux cultivateurs et aux domestiques de fermes de trouver de l'emploi sur le chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau, ma correspondance durant l'été a été beaucoup plus considérable que d'habitude. Dans le nord de l'Ecosse les domestiques de ferme s'engagent pour dix ou douze mois, et comme l'offre du Canada est arrivée dans l'intervalle il n'y a qu'un très petit nombre qui ont pu en profiter. Tout de même je suis d'avis que le projet du chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau a donné au Canada la meilleure publicité qu'il ait eue depuis des années. Je reçois présentement un grand nombre de demandes de rensei-

13 - 27

gnements sur les régions aurifères du Klondike, et je m'efforce d'envoyer des réponses complètes et appropriées à toutes les communications qui tombent dans le domaine

du travail de ce genre.

Par permission spéciale de MM. Critchley & Cie, d'Inverness, agents d'annonces pour le chemin du Highland, l'on a obtenu gratuitement de mettre sur les tables des salles d'attente du chemin de fer du Highland des exemplaires de l'excellent travail de M. Colemer "Across the Canadian Prairies", que l'auteur a bien voulu donner, et du manuel officiel illustré du Canada, et souvent j'ai eu le plaisir de voir bon nombre de voyageurs passer le temps qu'ils avaient à attendre à lire des travaux sur le Canada. Les brochures et les manuels que l'on m'a envoyés de temps à autre sont en règle générale bien faits pour mettre en relief les avantages que le Canada offre aux colons, et le dernier manuel officiel est infiniment supérieur à tout ce que le ministère de l'Intérieur a publié jusqu'ici dans le genre; la disposition de ces matières, sa concision, ses renseignements inépuisables, le rendent populaire, tandis que l'impression, ses illustrations et sa forme générale sont sur un pied d'égalité aux meilleures revues. J'ai fait une distribution judicieuse de brochures à toutes mes conférences ainsi que dans les marchés, les foires et les expositions de bestiaux, de même que j'en ai donné aux instituteurs, aux bibliothécaires, aux membres du clergé et à d'autres personnes en quête de renseignements, et ce avec d'heureux résultats.

4. Journaux, littérature, traductions, &c.—J'ai été très heureux pour ce qui est de l'attitude amicale des journaux et de l'obligeance avec laquelle ils ont publié gratuitement des renseignements intéressant sur le Can da. Au cours de l'année j'ai écrit des articles, des lettres et des petits paragraphes sur le chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau, sur la perspective des moissons en Canada ainsi que sur d'autres sujets d'intérêt général, et le tout a été publié gratuitement.

En outre de la brochure en gaélique, j'ai traduit quelques passages d'ouvrages sur le Canada au bénéfice des lecteurs gaéliques de la presse du Highland. Les extraits de journaux que je vous ai envoyés avec mes rapports mensuels font voir avec quelle faveur l'on parte de mes assemblées et comment l'on fait connaître a la grande masse de ceux qui n'assistaient pas aux conférences les faits les plus saillants sur le Canada.

5. Visites personnelles.—Parmi les moyens dont j'ai fait l'essai durant l'année pour intéresser le public à l'endroit du Canada comme champ d'émigration, les visites personnelles occupent une place importante et mes efforts dans ce sens ont eu assez de succès. Au cours de l'été et de l'automne je suis allé voir personnellement deux ou trois cents personnes dans les îles Shetland et Orkney, ainsi que dans les comtés de Caithness, Sutherland, Ross, Inverness, Moray et Banff.

La plupart de ceux que je suis alié voir avaient des amis et des parents en Canada, et la réception qu'ils ont fait à mes remarques sur les avantages du pays a été en somme cordiale et encourageante. Comme les agents des lignes océaniques ont beaucoup d'influence pour ce qui est du lieu de destination des émigrants, j'ai fait en sorte de me tenir en contact et en bon termes avec tous les agents locaux de ma région. Lorsque je me rends dans les Highlands dans le but de tenir des assemblées, je vais voir les agents de ces lignes et me pourvoit de l'avis des départs, avec les noms et les adresses des agents, et je distribue le tout avec des brochures à la fin de mes conférences.

Je connais personnellement tous les instituteurs et la plupart des membres du clergé de ma région, et tous m'ont été d'un grand secours dans le succès de mes assemblées.

6. Relations de commerce.—La question de promouvoir les relations de commerce n'est pas pour moi la partie la moins importante de mon travail comme agent d'émigration, et je ne perds aucune occasion de mettre les produits du Canada sous les yeux de la population du nord de l'Ecosse. Déjà j'ai fait voir des échantillons d'orge à deux rangs du Canada aux distillateurs d'ici, et ce avec des résultats tels que M. Smith, de Parkmore, l'expert distillateur bien connu, a déclaré dans une lettre à l'Elgin Express que "l'orge canadienne a produit un spiritueux d'aussi belle

qualité que ce qu'il a fabriqué depuis longtems; elle conserve sa forme dans l'épreuve, chose qui manque dans la majeure partie de l'orge de l'étranger." L'activité extraordinaire qui règne dans la distillation met présentement en grande demande l'orge
de l'étranger, et le Canada, avec un peu d'effort, pourrait facilement s'emparer du
commerce qui va à la Russie et dans la Baltique. Il en est de même des autres
produits et des diverses branches du commerce canadien qui, à peu de peine et à
peu de frais, pourrait devenir des facteurs importants pour promouvoir l'émigration
et favoriser les intérêts du commerce canadien. J'ai déjà rendu quelques services à
des capitalistes, fabricants et à des compagnies d'assurance du Canada en recommandant et en nommant des agents de ce côté-ci, mais je crois qu'on pourrait utiliser
davantage les services de nos agents, et mettre à leur disposition de meilleurs
moyens pour étaler les produits du pays et encourager le commerce partout où on
aurait raison de voir le Canada réussir.

Résultats.—Calculés en chiffres les résultats, on doit l'admettre franchement, sont très satisfaisants; d'un autre côté, il y a une note très réconfortante, quant à la qualité des émigrants qui sont partis du nord de l'Ecosse pour le Canada, durant l'année. A quelques exceptions près, ils avaient quelque argent, et, à d'autres égards, ils étaient désirables, quant à leur caractère, à leur santé, à leur physique et à leur

expérience en agriculture.

De temps à autre j'ai dans mes rapports annuels transmis les noms de ceux qui ont émigré, mais il est extrêmement difficile d'en faire une liste complète et satisfaisante, attendu que bon nombre partent sans faire connaître leurs intentions. D'autres, particulièrement les émigrants d'Orkney et de Shetland, passent par New-York, à cause du service rapide. D'après les renseignements que j'ai reçu des divers agents de lignes océaniques, je comprends que le nombre d'émigrants pour le Canada est à peu près le même que l'année dernière, mais dans un ou deux arrondissements les

départs accusent une diminution considérable.

Les agents locaux de lignes océaniques sont pratiquement unanimes à croire qu'il y aura une émigration considérable au printemps, et mes observations jointes aux demandes de renseignements que j'ai reçues me portent à la même conclusion. Malheureusement le Canada, dans l'esprit des Highlanders, est accompagné de l'idée d'évictions, d'incendies et d'actes de cruauté horribles, alors que pour faire place aux moutons et aux daims leurs pères furent bannis en Canada, le tout joint aux effrayantes misères du froid et de la faim. Le préjugé disparaît difficilement; tout de même il y a nombre d'indices que les Highlanders comprennent maintenant qu'en Canada nous avons un manifique héritage, avec des ressources qui attendent le travail. En attendant, le travail se continue, et je vais continuer d'essayer à favoriser une bonne émigration avec toute l'énergie et la diligence possibles, et j'ai confiance que dans un avenir rapproché, mes efforts seront couronnés de succès

Je dois offrir mes remercîments aux inspecteurs d'écoles de Sa Majesté dans le nord, de ce qu'ils ont recommandé mes conférences aux commissaires d'écoles et aux instituteurs. Je remercie aussi les instituteurs d'écoles publiques d'avoir annoncé mes assemblées et d'avoir, à d'autres égards, aidé à leur succès. Au conseiller Young, d'Inverness, pour avoir donné des brochures et répondu aux demandes de renseignements en mon absence, et à la Compagnie de chemin de fer du Highland pour avoir

facilité les moyens de transport à des prix pas trop élevés.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. G. STUART,
Agent du gouvernement canadien.

#### N° 6.

### RAPPORT DE PETER FLEMING, AGENT DANS LA BASSE-ECOSSE.

AGENCE DU GOUVERNEMENT CANADIEN.

44 HIGH STREET, DUNDEE, 25 décembre 1897.

Au Très-honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD, — J'ai l'honneur de vous présenter un rapport de mes travaux relativement à l'émigration au Canada durant l'année expirée en décembre 1897.

Il est peut-être intéressant de dire le but que je me suis toujours proposé et les

moyens que j'ai adoptés pour atteindre ce but.

Mon but a été d'intéresser la population agricole de nos régions en Ecosse aux grands avantages que lui offre le Canada dans ses prairies occidentales fertiles et sans bornes, dont l'ouverture a complètement changé pour le mieux les perspectives des agriculteurs de peu de moyens en leur permettant d'acquérir pour eux-mêmes un chez-soi et de l'aisance, chose inconnue et inespérée par les pionniers des terres de l'ouest. Ce n'est que depuis récemment pour ainsi dire que la richesse des vastes prairie à l'ouest du lac Supérier et s'étendant jusqu'au pied des montagnes Rocheuses est arrivée à la connaissance du public et qu'on en parle. De fait, même l'histoire des durs labeurs qui ont accompagné l'établissement des premiers colons dans les provinces de l'est du Canada est encore assez gravée dans l'esprit d'un bon nombre, de sorte qu'ils ne peuvent guère comprendre la facilité relative avec laquelle ils pourraient se créer un établissement productif et profitable dans les prairies du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest.

A mes yeux l'agriculteur, tant le cultivateur que le journalier de ferme, est l'élément le plus important de tout pays neuf; ils en sont les pionniers, et à mesure qu'ils développent ses ressources ils en font rejaillir les bénéfices sur toute la société au milieu de laquelle ils vivent, traçant les chemins à d'autres industries qui viendront prospérer au milieu d'eux, tout en se créant pour eux-mêmes un foyer où règne l'aisance et en permettant à leurs familles de faire un début dans la vie et d'y acquérir une position qu'ils ne pouvaient jamais espérer atteindre dans ce pays-ci. Nos efforts tendent donc à attirer et à influencer les classes agricoles ou ceux qui ont des dispositions pour l'agriculture.

Au cours de l'hiver et au printemps j'ai donné plusieurs conférences chaque semaine dans les diverses parties de ma région, organisant nos assemblées de manière à visiter toute la région au moins une fois l'an. Ces conférences sont illustrées au moyen de lanternes magiques que me fournit votre bureau. Je me sers d'une lanterne à trois mèches, qui donne une très bonne vue de huit pieds carrés, et comme le nombre des auditeurs dépasse rarement 250 cette image est suffisamment grande pour le but que l'on se propose. Cette sorte de lanterne est d'un maniement

facile; je la fais fonctionner moi-même tout en parlant à l'auditoire.

Convaincu que l'agriculteur est l'élément que l'on désire le plus en Canada, j'ai annoncé, jusque vers la fin de novembre, mes assemblées au moyen de circulaires spécialement préparées et adressées par la poste aux cultivateurs, domestiques de ferme et travailleurs des champs dont je me suis procuré les noms et les adresses sur le rôles d'instruction, et généralement j'ai eu de bons auditoires puisés parmi ces classes. Naturellement, la population rurale est très éparse, et ce qui serait un bon auditoire pour ces classes dans les villages ruraux semblerait médiocre à côté des assemblées qu'on pourrait attirer dans les villes populeuses. Dans les petites

assemblées rurales je puis, règle générale, en retenir quelques-uns une fois la conférence terminée et avoir avec eux une conversation intéressante, et au cours de ces conversations il se présente des sujets dont la conférence n'a pas parlé, l'on répond à des questions, on aplanit des obstacles, et on fait un bon et efficace travail pour le Canada. Je fais tout ce que je peux pour encourager les hommes à rester après l'assemblée, pour parler familièrement de la question, et je constate généralement que ceux qui restent ainsi sont facilement ceux-là qui plus tard prennent le chemin du Canada. Bien que tous ceux auxquels l'on envoie des invitation n'assistent pas aux assemblées, la peine que l'on a prise de leur transmettre des circulaires n'est pas perdue, attendu qu'avec ces circulaires on leur fait parvenir des imprimés qui mettent en relief les avantages du Canada; de sorte qu'ils apprennent à connaître les ressources du pays, et c'est en répétant ainsi sans cesse la semence que l'on arrive finalement et sûrement au succès.

J'ai été certes très heureux d'avoir le précieux concours de M. Duncan, M.L.A., du Manitoba, et dont le siège principal d'affaires a été durant les derniers huit mois facile d'accès. Les rapports et les consultations que nous avons eus fréquemment ont été, je puis dire, d'un grand avantage pour les deux. Grâce à son expérience consommée et variée du Canada, il m'a donné de précieux conseils et beautoup de renseignements utiles ; et j'ose croire que les informations que de mon côté j'ai pu lui communiquer sur l'état des affaires ici lui ont été de quelque utilité dans l'exécution de l'excellente mission qu'il a accomplie pour le Canada depuis qu'il est ici.

Il s'est opéré un grand changement dans la classe des petits agriculteurs depuis le départ de M. Duncan pour le Canada il y a 26 ans. Nos vallons étaient alors peuplés de petits fermiers prospères et satisfaits; aujourd'hui une grande partie ont dû abandonner leurs fermes, qui ont été absorbées par les plus forts, tandis qu'eux s'en allaient dans les villes ou émigraient dans les colonies, et bon nombre d'entre eux et leurs descendants sont devenus des colons prospères en Canada. Cependant il en reste encore un bon nombre de cette classe dans certains comtés, particulièrement dans l'Aberdeenshire, mais bien qu'on ne puisse guere compter sur eux pour les faire émigrer en grand nombre, il y a dans ce pays une nombreuse population d'hommes des champs dans les rangs desquels on peut puiser, et au milieu desquels il existe un courant constant, bien que faible, d'émigration vers le Canada. Ils forment une excellente classe, et l'on peut compter qu'ils feront honneur à eux-mêmes et au Canada.

Ainsi que je l'ai dit dans des rapports antérieurs que j'ai adressés à vous et au ministère de l'intérieur pendant plusieurs années, j'ai rempli les mêmes fonctions pour les colonies australasiennes, et je ne pouvais m'empêcher de songer que l'envoi en grand nombre de classes mêlées vers ces colonies était une erreur et avait pour résultat d'encombrer et de désorganiser les marchés de la main-d'œuvre, c'est pourquoi je me suis constamment et fermement appliqué à n'encourager que les classes agricoles seules à émigrer.

Après de longues conversations avec M. Duncan, je constate que la même chose n'existe pas dans les mêmes proportions en Canada, où il y a une variété d'industries où ils peuvent facilement trouver de l'emploi, et la facilité avec laquelle les terres des prairies peuvent être mises en culture avec profit permet à tout travailleur actif, de volonté et persévérant, qui a quelque disposition pour l'agriculture de se créer avec succès un foyer confortable et devenir un colon prospère. A la suite d'une correspondance avec M. Murray, de Glasgow, j'ai modifié depuis le commencement de décembre mon programme de manière à embrasser des auditoires plus variés et plus considérables, et aujourd'hui j'annonce mes assemblées au moyen de petites affiches colorées et d'annonces dans les journaux, avec la conséquence que j'ai eu de nombreux auditoires mêlés, à chacun des endroits où j'ai employé cette méthode. Je ne pouvais cependant m'empêcher de constater que malgré les annonces dans les journaux, l'élément agricole n'assistait pas autant que je l'aurais voulu, et à une assemblée convoquée pour Saint-Cyrus, j'ai en sus transmis par la poste une cinquantaine d'affiches aux domestiques de ferme des environs, avec la conséquence que ce fut de beaucoup l'assemblée la meilieure et la plus impor-

tante que j'ai eue-un contingent très considérable des classes agricoles y assistait; et comme ce moyen a eu un grand succès je me propose de continuer de m'en servir, d'autant plus que les frais supplémentaires qu'il nécessite sont insignifiants.

Au cours de l'été et de l'automne, et autant que possible aux expositions agricoles, foires, marchés et ventes d'animaux qui se tiennent aux divers endroits situés dans ma région, je viens en contact personnel avec un grand nombre d'agriculteurs, de domestiques de ferme, etc. Chaque fois j'apporte avec moi un paquet de brochures, de circulaires, etc., et j'en organise la distribution parmi ceux qui y viennent.

Conformément au programme que je viens de tracer, j'ai tenu des assemblées

aux endroits qui suivent:-

Springfield, Bridge of Earn, Longforgan, Alyth, North Water Bridge, Arbirlot, Newtyle, St. Andrews. Letham Grange, Kingsbarns, Rattray, Kingsmuir, Fordoun, Alyth Junction, Kippen, Buchlyvie, Port of Mentieth, Dunning, Cargill, Lumsden, Muthill, Lonnay, New Pitsligo, Strichen, Glamis,

Stonehaven, Inverkeilor, Collessie, Inchture, Errol, Jordanston, Arbroath, Mylnefield, Kincaple, Leslie, Eassie, Kirriemuir, Montrose, Glencarse, Blairgowrie, Gartness, Gargunnock, Denny, Bannockburn, Monikie, Rhynie, Tullibardine, New Deer, Tillynaught, Mintlaw,

Meigle, Laurencekirk, Friockheim. Luncarty, Dunning, Baldovie, Ardler, Abernethy, Baldragon, Carnbee, Cupar, Pittenweem, Guthrie, Sinclairtown, St. Vigeans, Monifieth, Aberfoyle, Balloch, Larbert, Auchterarder, Gartly, Crieff, Drymen, Brucklay, Cairnbanno,

Cuminestown, Craigo, Murthly. Dronley, Meigle, Elliot, Thornton, Marykirk, Kilconquhar, Belmont, Burntisland, Fettercairn, Kingennie, Stirling, Blackford, Jamestown. Greenhill.
Woodside. Kildrummy. Madderty. Aberdeen. Macduff. Ellon. Kemnay.

A chacune de ces assemblées mes remarques ont été bien reçues; et les auditeurs ont suivi avec beaucoup d'intérêt ce que j'avais à dire sur les grandes lignes du pays, son climat, la demande des domestiques de ferme, la facilité d'y trouver de l'emploi, les conditions faciles et favorables auxquelles l'on peut se procurer des terres, et grâce auxquelles un travailleur persévérant et actif et de borne volonté peut devenir propriétaire.

A la fin des assemblées je distribue des quantités de littérature aux auditeurs avant leur départ.

Ayant recu de votre bureau instruction de visiter autant de foires que possible et de me mettre en contact avec les classes agricoles qui les fréquentent en grand nombre, j'ai cru bon de préparer une petite circulaire (dont voici un échantillon) pour la distribuer aux visiteurs en entrant sur les terrains de l'exposition.

#### OÙ LA CULTURE EST-ELLE PROFITABLE.

En Canada, où la terre est gratuite, les taxes légères et la vie agréable ; où le blé peut se cultiver à raison de 1s 3d le boisseau (y compris le prix du grain de semence et de la main-d'œuvre), et où il se vend

aujourd'hui 2s 6d le boisseau.

Le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest du Canada renferment plusieurs millions d'acres de terre aussi bonne pour la culture du grain et de pâturages aussi excellents qu'il s'en trouve dans le monde connu. Les chevaux, les moutons et les bestiaux n'ont pas besoin d'abris en hiver dans les Territoires du Nord-Ouest, et en conséquence l'élevage des animaux peut se commencer avec le dixième du capital qu'il en faut dans ce pays-ci. Quant au blé, il suffit de dire qu'au concours international des meuniers, tenu dans la salle d'agriculture à Londres en 1892, le "prix d'excellence" a été accordé au Manitoba.

#### CE QUE PEUT FAIRE UN DOMESTIQUE DE FERME.

Il peut, à titre gratuit, prendre une terre de 160 acres, et comme les gages sont élevés il peut facilement économiser £100 en quatre ans. Cette somme est suffissamment ample pour lui permettre de commencer à cultiver pour son propre compte, et devenir ainsi propriétaire d'un établissement confortable, recueillant tout le fruit de son travail, sur son propre sol, après quatre années de séjour en Canada.

Le gouvernement canadien est prêt à donner immédiatement de l'emploi à un grand nombre de domestiques de ferme sur le chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau, Canada Occidental, de manière à les mettre en état de se procurer les moyens d'acquérir sous le plus bref délai possible des terres à eux en

Ceux-là seuls qui ont l'intention de se fixer permanemment au pays devront se présenter.

Pour détails complets, guides, rapports des fermiers et autres brochures sur le Canada, s'adresser en personne ou par lettre à P. Fleming, agent du gouvernement canadien, 44 High Street, Dundee.

#### EXPOSITION DE LA SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE STRATHEARN.

Crieff, 20 juillet 1897.—M. Fleming, qui assistera à l'exposition durant le jour, a pris des dispositions pour faire distribuer des brochures, des guides, des rapports, etc., sur le Canada à ceux qui désireront s'en procurer en sortant du paic.

J'ai aussi apporté un paquet de littérature avec moi, et j'en organisai la distribu-

tion dans les enclos d'exposition.

Toutefois ce travail ne peut se faire avec autant de succès qu'il se pourrait si l'on avait une tente ou un petit pavillon où l'on pourrait étaler des échantillons de produits canadiens. Ce besoin s'est fait beaucoup sentir durant les quatre jours de la grande exposition de la Highland and Agricultural Society, à Glasgow, à laquelle les agents écossais ont assisté et à laquelle une des colonies australiennes (Queensland) avait un magnifique étalage qui a provoqué beaucoup d'intérêt parmi les nombreux visiteurs venus sur les terrains.

Je suis heureux de recevoir de M. Murray, au moment où j'écris, une lettre en date, de Glasgow, qui contient copie d'une communication du ministère à l'adresse de votre bureau, et qui semblerait indiquer que cette question a été mise à l'étude par le ministre et que des dispositions seront tout probablement prises pour permettre au Canada d'être représenté dans le sens qu'on dit aux principales expositions l'été prochain.

Suit la liste des foires auxquelles j'ai assisté durant l'été:-

Glasgow (4 jours), Cameron Bridge, Crieff, Alyth,

Edimbourg, Linlithgow, Haddington, Blairgowrie,

Stirling, Cupar (Fife), Selkirk, Moffat,

Brechin, Forfar.

En sus de ces foires j'ai visité un nombre considérable de centres agricoles dans mon district, où j'ai choisi des lieux convenables pour y donner des conférences accompagnées de lanternes magiques durant l'hiver, recueillant des renseignements utiles sur les salles propices à cet objet, etc., et simplifiant considérablement ainsi les choses lorsqu'il s'agira d'organiser des assemblées dans ces localités.

Ayant quelque temps à ma disposition, à chaque lieu je suis allé faire un tour dans la campagne avoismante, où j'ai vu tous les forgerons, les charrons, etc. D'habitude j'ai trouvé ces ouvriers sympathiques et disposés à seconder mes efforts auprès de la population agricole de la localité. Je laissai à chacun deux un petit paquet de littérature assortie sur le Canada, et ils acceptèrent volontiers de le garder dans leurs boutiques pour la distribuer aux intéressés. Aux hôtels où je descendais j'ai eu la bonne fortune, particulièrement lorsque ma visite coïncidait avec le jour de marché de la semaine, de rencontrer bon nombre de cultivateurs, et inutile de dire que j'ai pu dire un bon mot pour le Canada.

Suit la liste des lieux que j'ai visités:-

Ladybank, Burrelton, Stanley, Alloa, Guardbridge, Braco, Lockerbie, Peebles, Winchburgh, Carnwath, Stow, Roxburgh, Greenlaw, Leven.

Auchtermuchty, Kinrossie, Murthly, Colessie, Boarhills, Perth, Wamphrey, Carstairs, Linlithgow, West Calder, Lauder, Kelso, Duns, Thornton,

Kinross, Balbeggie, Greenloaning, Newburgh, Anstruther, Dunning, Beattock, Leadburn, Barnton, Mid Calder, Selkirk, St. Boswells, Burnmouth, Markinch,

New Scone. Glencarse, Kingsbarns, Errol, Biggar, Dolphington, Ratho, Galashiels, Melrose, Earlston Berwick. Buckhaven

# Documents de la Session (No. 13.)

East Wemyss, Penicuick, Cornhill, Cockburnspath, North Berwick,

61 Victoria.

Kingskettle, Eskbank, Ayton, Grant's House,

Strathmiglo, Norham, Eyemouth, Coldingham, Methill, Coldstream, Reston, Dunbar. A. 1898

### Je visitai aussi les marchés aux domestiques aux endroits sous-mentionnés:-

Forfar, Comrie, Dubton, Culter, Udney, Laurencekirk, Kirriemuir, Aberdeen, Aboyne, New Maud, Edzell, Blairgowrie, Auchinblae, Ballater, New Machar, Colinsburgh, Perth, Drumlithie, Banchory, Strichen, Arbroath.

Je n'ai pas encore vu les rapports de la chambre de commerce sur l'émigration, mais je suis convaincu que tandis que les Etats-Unis vont accuser une diminution phénoménale dans le nombre de ceux qui se sont dirigés de ce côté, le Canada accusera, je crois, très peu de diminution, s'il y en a une, dans le nombre d'émigrants, sur l'année précédente. Il y a aussi cette différence à noter en faveur du Canada: c'est que la classe d'émigrants qui se dirigent de ce côté est bien supérieure à celle qui va aux Etats-Unis; et en proportion du chiffre de l'émigration, le Canada depuis quelque temps a eu une part beaucoup plus considérable des classes agricoles véritables que toutes les colonies britanniques réunies.

En matière d'émigration comme en toute autre, il existe des fluctuations. Parfois ces fluctuations peuvent s'étendre à plusieurs années, et il semblerait que l'idée d'émigrer a complètement disparue, et qu'à sa place l'idée de rester au pays s'est emparée des esprits de presque tous ceux qui émigrent d'ordinaire, et en pareille circonstance nul travail ne peut les déplacer en grand nombre. D'un côté les avantages qu'offrent nos colonies même sous forme de passages gratuits ou d'aide pour cet objet, ou de l'autre la stagnation des affaires, les mauvais gages et la rareté de l'ouvrage dans ce pays-ci, semblent également inefficaces pour créer un courant d'émigration. D'autres fois, souvent immédiatement après une période de stagnation comme celle dont je viens de parler, un sentiment d'inquiétude semble naître et un grand nombre qui n'ont jamais songé à émigrer paraissent subitement saisis d'une idée inexplicable de s'en aller ailleurs, généralement dans le pays ou la colonie pour lequel ils peuvent se procurer le passage le meilleur marehé. Lorsque ces époques arrivent, il n'y a guère de difficultés à avoir un grand nombre de colons pris dans les meilleures classes.

Tel a été l'état des choses de 1860 à 1864, de 1871 à 1875, et de 1881 à 1884, et dans une proportion moindre de 1887 à 1889. Ce changement se produit à chaque décade à peu près, et je pense qu'il y a des indices que dans un avenir prochain nous verrons naître un semblable mouvement.

Les causes de cette "baisse et de cette hausse" sont très difficiles à déterminer. J'ai fait de la théorie pour expliquer chacune de celles dont j'ai été témoin, mais j'ai dû l'abandonner pour en adopter une autre lorsqu'un nouveau changement se présentait. Après beaucoup d'étude, la seule chose que j'ai apprise sont les indices de l'arrivée prochaine de la "hausse", indices que je crois percevoir à l'heure présente. C'est pourquoi je cherche à répandre autant que possible des renseignements sur le Canada, afin que les avantages qu'offre le pays ne soient pas perdus de vue lorsque le courant d'émigration commencera pour tout de bon.

J'ai l'honneur d'être, milord,

Votre obéissant serviteur,

PETER FLEMING.

### N° 7.

# RAPPORT DE JOHN GRANT, AGENT EN ÉCOSSE.

Dumfries, 31 décembre 1897.

Au Très-honorable Haut Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—En vous présentant ce premier rapport annuel, j'ai l'honneur de dire que je suis arrivé du Canada dans ce pays pour me consacrer au travail d'émigration, le 7 août 1897, après avoir préalablement fait le tour du Manitoba et des Territoires du Nord-Ouest.

De cette date au 7 octobre j'ai été occupé au bureau principal, 52 St-Enoch

Square, Glasgow, à aider M. Murray.

Je suis venu à Dumfries le 7 octobre, et j'ai commencé à travailler dans le midi de l'Ecosse, m'occupant à visiter les régions agricoles dans les comtés d'Ayr, de Dumfries, de Kirkcudbright et de Wigton, à assister aux marchés de la semaine dans les villes, et à profiter de tout pour me mettre en contact avec toutes les classes d'agriculteurs et essayer à les intéresser au Canada.

Au mois de novembre j'ai visité le nord de l'Angleterre, travaillant principalement dans Cumberland et Northumberland, ainsi que je vous l'ai dit en détail dans

mes rapports mensuels.

Au cours de ce mois j'ai été occupé à organiser une série de conférences dans les petites villes et villages de cette région-ci, en prévision de la visite de M. Duncan, le mois prochain. Lorsque la chose a été possible l'on a retenu l'école pour cet objet, mais comme toutes les villes et la plupart des gros villages ont des salles publiques, les commissions d'écoles ne sont pas disposées à donner l'usage des écoles pour autre chose que des cours du soir et des fins tout simplement d'éducation en rapport avec la paroisse.

J'ai retenu l'usage d'une église et d'une salle d'église, et j'espère aussi donner des conférences sous les auspices de plusieurs sociétés, évitant ainsi les frais de louage

des salles lorsque j'ai pu y arriver.

Cette région et le nord de l'Angleterre offrent un champ magnifique au travail d'émigration. Partout les cultivateurs se plaignent de la stagnation générale de l'agriculture, et j'ai l'espoir qu'au cours des quelques années qui vont suivre il va s'établir un mouvement sensible d'émigration d'agriculteurs vers le Canada.

Partout j'ai été écouté avec attention et intérêt par ceux avec qui j'ai conversé sur le Canada. Bon nombre y ont des parents et des amis qui réussissent bien, et ils disent regretter de n'être pas allés au Canada depuis des années déjà, et déclarent qu'il n'y a que leurs baux à longs termes qui les empêchent de partir aujourd'hui. J'ai donc lieu d'espérer que mon travail parmi eux aura de bons résultats avec le temps.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOHN GRANT.

### Nº 8.

## RAPPORT DE THOMAS DUNCAN.

CARNOUSTIE, 24 décembre 1897.

Au Très-honorable, Haut Commissaire du Canada, Londres.

Milord, — J'ai l'honneur de vous présenter le rapport qui suit sur mon travail

depuis le 20 avril dernier,

Durant l'été j'ai passé une bonne partie de mon temps à faire des visites en personne, répondant par la poste aux lettres reçues de personnes qui demandaient des renseignements sur le pays, et me rendant en personne lorsque la distance n'était pas trop longue et que l'auteur de la lettre témoignait de son désir d'émigrer. De cette facon je suis venu en contact personnel avec un grand nombre d'agriculteurs, leur donnant de précieux renseignements pratiques sur le pays, comme sur le climat, le sol et les divers produits, et le moyen de mettre en culture les terres vierges, ainsi que sur les conditions auxquelles ils peuvent acquérir des terres du gouvernement, de même que sur les conditions de l'achat des terres de la zone du chemin de fer, ce qui pour quelques-uns est peut être plus avantageux que de prendre des terres à titre gratuit.

Lieux visités. Dans le Forfarshire:—Forfar, Glamis, Kirriemuir, Brechin, Montrose, Bowie, Johnstown, Gourdan, Saint-Cyrus, Edzel, Bridge of Dun, Inverkeilor, Achmithy, Arbroath, Arbirlot, Letham, Crachie, Kingsmuir.

Dans Aberdeen et Kincardine:-Aberdeen, Stonehaven, Laurencekirk, Bodam, Peterhead, Fraserborough, Macduff, Banff, Buckie, Ellon, Strechin, Old-Meldrum, Mintlaw, Newdeer, Manel, Cuminestown, Turriff, Fyvie, Kildrummy, Alford, Kemnay, Fettercairn, Marykirk.

Dans le Perthshire:—Blaingowrie, Alyth, Coupar Angus, Meigle, Newlyte, Perth, Birnam, Errol, Longforgon, Baldovie, Camperdown, Pilchochery, Moffat, Lochmaben, Locherby, Newton Stewart, Castle Douglas, Dumfries.

Je suis allé voir les agents des lignes océaniques et j'ai obtenu d'eux tous les renseignements que j'ai pu sur les perspectives de l'émigration dans un avenir prochain, et je me suis fait un devoir de me rendre auprès de ceux que l'on m'avait ainsi indiqués.

Voici quelles sont les expositions de sociétés d'agriculture auxquelles j'ai assisté:exposition de la Société du Highland, à Glasgow; exposision du comté de Forfarshire, à Forfar; exposition de Sormont et Strathmore, à Alyth; exposition locale de Kirriemuir, à Kirriemuir; exposition locale d'Ivandee, à Ivandee; exposition locale

de Brechin; exposition locale de Blairgowrie, à Blairgowrie.

En assistant aux expositions que je viens de citer j'ai eu l'occasion de rencontrer bon nombre de cultivateurs et de converser avec eux sur le Canada comme champ d'immigration, mais à mon avis l'agent est très embarrassé dans les efforts qu'il fait pour faire connaître le pays, vu qu'il n'a pas de pavillon ou de tente sur le terrain avec une enseigne pour attirer l'attention sur l'agence du gouvernement canadien. Si l'agent était ainsi installé sur le terrain il aurait l'occasion de converser avec des centaines de personnes et de leur distribuer de la littérature, ce qu'il ne peut guère faire en marchant tout simplement sur le terrain.

Durant l'été j'ai assisté à des foires à bestiaux où il y avait un très grand nombre de cultivateurs et de domestiques de ferme, foires qui ont eu lieu aux endroits suivants:—Brechin, Forfar, Letham, Glamis, Kirriemuir, Alyth, Blairgowrie, Coupar

Angus, Bervie, Errol, Perth, Arbroath.

Conférences.—En compagnie de M. Peter Fleming, j'ai donné des conférences aux endroits qui suivent dans l'Aberden-hire:—Old-Meldrum, Ellon, Strichen, Mintlaw, New-Deer, Cuminestown, Fyvie, Kildrummy, Kemnay, Glamis, Meigle, Kirriemuir

et Alyth.

Čes conférences n'ont pas été bien suivies, de fait elles nous ont ménagé de grands désappointements à cet égard, le tout à cause de l'insuffisance de la publicité, je crois, attendu qu'elles se composaient entièrement d'une certaine classe dont les noms se trouvent sur les rôles d'évaluation et auxquels on avait envoyé des invitations particulières, et que d'un autre côté le public en général n'avait reçu aucun avis des conférences. Ceux qui ont assisté aux assemblées ont paru y porter beaucoup d'intérêt, et à la clôture de la conférence les auditeurs priés de poser des questions ont fait voir par leurs demandes de renseignements sur le climat, le sol, et les conditions auxquelles on peut acquérir des terres et sur la mise en culture des terres vierges, qu'ils étaient intéressés, et bon nombre ont exprimé l'intention de partir au printemps.

En compagnie de M. W. G. Stuart, j'ai donné aussi des conférences aux endroits qui suivent: à l'île de Sandy, Stronsay, Shapensy, Eday, North-Island, île principale

d'Orkney, Rae, Terly, Larriston, Nethy-Bridge, Dourie-Bridge.

A toutes les conférences que nous avons données dans le nord, nous avons eu de bons auditoires, presque chaque fois les salles étaient comble, et les gens paraissaient apprécier beaucoup les renseignements qu'on leur donnait sur le Canada. Il y a, au Canada, bon nombre d'habitants des Arcades, et je crois qu'avant longtemps plusieurs autres vont suivre; ils me paraissent être précisément la catégorie d'individus qui conviennent à nos prairies de l'ouest. C'est une population industrieuse et dure au travail, et qui sait comment se tirer d'affaire avec peu. L'île Orkney et du Nord offrent un champ qui, à mon avis, devrait être cultivé.

Au cours de l'été, j'ai passé une bonne partie de mon temps à visiter les campagnes de Forfar, Perth et du Kincardineshire, venant ainsi en contact avec nombre d'agriculteurs, cultivateurs et domestiques de ferme, ainsi qu'avec les journaliers agricoles, qui sont nombreux dans certaines régions. Je suis allé voir en personne

bon nombre de ceux qui m'avaient demandé des renseignements par lettre.

Les diverses agences en fonction durant la campagne ont beaucoup contribué à mettre le Canada sous les yeux de la population de ce pays, et en ceci elles ont été beaucoup aidées par les bonnes moissons, les découvertes aurifères et les célébrations du jubilé. L'effet de tout cela est remarquable par la façon dont vous entendez les gens parler du Canada. Lorsque je revins en Ecosse, le Canada semblait être, de toutes les colonies, celle dont on parlait le moins et à laquelle on regardait le moins, mais quelques mois semblent avoir changé toute la face des choses, et notre pays parait être aujourd'hui au premier rang.

Pour la prochaine campagne, je crois que les agents devraient être munis d'échantillons de produits de diverses sortes. Je pense que ceci contribuera beaucoup à faire voir à la population ce que notre pays est capable de produire, et j'ai remarqué qu'en réponse aux questions qu'on a posé relativement aux diverses productions du pays étaient souvent reçues avec un sourire incrédule. Ils savent que nous pouvons produire du blé, mais ils ont leurs doutes sur tout le reste, particulièrement pour ce qui est des racines.

J'ai remarqué, lorsque j'ai assisté à l'exposition de la Société d'agriculture du Highland, à Glasgow que l'agent du gouvernement du Queensland avait dans son pavillon sur le terrain de l'exposition des échantillons de produits divers de son pays, et à en juger par les apparences ils ont attiré beaucoup d'attention. Des centaines de campagnards sont allés examinés les articles, et l'agent en à profité pour parler de son pays et distribuer des brochures. L'on comprendra facilement, je crois, qu'avec un étalage de ce genre sur le terrain, nos agents auraient l'occasion de venir personnellement en contact avec un grand nombre de personnes qu'ils ne pourraient connaître autrement. Je pense que les expositions d'agriculture et les marchés qui se tiennent par tout le pays en été offrent un des meilleurs moyens de donner de la publicité au Canada si l'on s'y prend de la bonne façon, mais les agents ne peuvent guère faire grand'chose en assistant à ces réunions publiques sans avoir quelque moyen d'attirer l'attention sur eux-mêmes et sur leur travail.

Il y a une chose qui a attiré mon attention depuis mon arrivée dans ce pays-ci; je veux parler de la coutume qu'on a de désigner toutes les marchandises canadiennes du mot "américain". J'ai constaté en allant dans des établissements de commerce à Dundee, à Aberdeen et ailleurs, que bien que le marchand, si vous lui demandez d'où viennent certaines marchandises, semble savoir qu'elle proviennent du Canada, il les marque tout de même du mot "américain", et si vous lui faites des représentations, il vous répond en disant: Mais est-ce que le Canada n'est pas en Amérique, et qu'elle différence y a-t-il?" Or ceci me paraît une des choses qui ont tenu le Canada dans l'arrière-plan, et l'on devrait tout mettre en œuvre pour faire cesser cet état de choses. Si l'on pouvait s'organiser de façon à ce que toutes les marchandises canadiennes mises en vente dans ce pays fussent marquées du mot "canadien", ce serait une bonne chose qui donnerait au pays une publicité permanente et aiderait à chasser l'idée qu'ont un si grand nombre ici, à savoir, que nous avons huit ou neuf mois d'hiver en Canada.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

THOS. DUNCAN.

### Nº 9.

## RAPPORT DE W. L. GRIFFITH, AGENT DU GOUVERNEMENT CANADIEN DANS LE PAYS DE GALLES.

10 THE WALK, CARDIFF, GALLES, 31 décembre 1897.

Au Très-honorable Haut-Commissaire du Canada, Londres.

MILORD,—J'ai l'honneur de vous présenter le premier rapport de cette agence, relativement à mes travaux, dont le début date du mois de mai, cette année,

Je dois avouer que l'expérience que j'ai bientôt acquise des difficultés dressées sur mon chemin, a quelque peu refroidi les espérances enthousiastes que je m'étais faites, à cause des connaissances générales des conditions inhérentes au Canada et au pays de Galles. En réponse à certaines demandes de renseignements, le gérant d'une des principales lignes océaniques m'écrivait : que l'amour du pays que le Gallois a dans le cœur, rend extrêmement improbable un mouvement du pays de Galles vers le Canada", et ceci a semblé être l'attitude de tous les intéressés en mesure de juger. L'on peut dire que dans une certaine mesure la position particulière de la Galles est une position isolée, à cause du profond sentiment national qu'entretient l'usage de la langue galloise chez une grande proportion de ses habitants, ainsi que le témoignent les chiffres qui suivent:—

# LANGUES QUE PARLENT LES HABITANTS DE LA GALLES.

D'APRÈS LE RECENSEMENT DE L'ANGLETERRE ET DE LA GALLES, EN 1891.

Comtés.	Le gaélique uniquement.	L'anglais et le gaelique.	
Galles du nord,— Anglesey. Carnarvon. Denbigh Flint. Merioneth Montgomery.	23,200 78,780 37,195 10,484 45,856 16,414 211,828	7,201 28,330 35,030 16,879 12,023 15,846	
Galles du sud et le Monmouthshire,— Brecon. Cardigan. Carmarthen. Pembroke. Radnor Glamorgan. Monmouth	5,228 61,624 63,345 13,673 75 142,346 9,816	13,699 17,111 36,937 10,804 924 177,726 29,743	

Les précieux efforts de Votre Seigneurie, comme ceux de M. John Dyke, l'ancien agent à Liverpool, qui ont été l'objet des éloges des personnes qui s'intéressent au pays de Galles et dont j'ai rencontré de nombreuses traces, n'ont pas pénétré dans toute la Galles, dans la même mesure et avec autant de succès qu'en Angleterre, à cause des faits que je viens de citer. L'histoire des Gallois donne de fréquents exemples de mouvements d'émigration, déterminés par les mauvaises affaires et d'autres influences semblables au pays; et les plus importants furent ceux qui se dirigèrent vers les Etats-Unis et la Patagonie. Les succès qu'obtint subséquemment le Gallois comme colon n'a pas besoin d'être redit ici. L'on doit particulièrement remarquer qu'en chaque circonstance l'émigration avait une couleur nationale distinctive, absolument différente des mouvements semblables partis d'autres régions de la Grande-Bretagne. L'idée dominante semble avoir toujours été de fonder, dans le pays nouveau, une colonie galloise; et je crois que dans à peu près toutes les circonstances ce désir a été l'objet de la sollicitude des organisateurs du mouvement. L'émigration de la Galles vers le Canada a été faible jusqu'ici. Dès le début de ma mission dans ce pays j'ai visé à m'initier au caractère national et particulier des Gallois. Votre Seigneurie a fait insérer dans la presse un paragraphe qui annoncuit la nomination d'un agent du gouvernement canadien dans la Galles. Ceci créa beaucoup d'intérêt dans la principauté et provoqua plusieurs demandes de rensei-gnements sur le Canada. J'allai voir ceux qui s'informaient lorsque je jugeai la chose opportune, et le résultat fut que plusieurs personnes sont parties pour l'ouest du Canada en juillet. Ceci fut suivi de la publication de paragraphes, de communications, d'entrevues et de lettres de M. McCreary qui furent obligeamment insérés dans le Herald, de Carnarvon et Denbigh, le Herald Cymraeg, le Papurpawb, le Genedl, l'Observer de Carnaryon et Bangor, le Baner, le Llanelly Guardian, le Western Mail, le South Wales Daily News, le South Wales Echo, le Manchester Guardian, le Mercury de Liverpool, le Tarian, le Welsh Methodist, le Cymro, le Weren etc., de fait, dans toute la presse galloise, et fit du Canada l'objet de beaucoup d'intérêt. Malgré cela rien n'indiquait qu'un grand nombre eussent l'idée d'émigrer. Toutefois, vers le commencement de juillet un changement remarquable s'opéra dans l'attitude de la Galles à l'endroit du Canada. L'on se mit à s'occuper de notre pays comme jamais on ne l'avait fait, à la suite de la grève de la carrière d'ardoise de Penryn, événement que l'on mit à profit pour le Canada. Ainsi que vous le savez cette grève eut un très grand retentissement. Je vous ai écrit une longue lettre pour vous faire voir les excellents sujets que font les carriers comme colons. Le 3 juillet je reçus votre câblegramme me disant que l'on pouvait procurer de l'ouvrage à 1,000 hommes des classes agricoles de la Galles, à la construction du prolongement du chemin de fer Canadien du Pacifique par le défilé du N-d-de-Corbeau. Le jour où je reçus un câblegramme du ministre de l'Intérieur, je savais qu'une grande assemblée publique importante allait se tenir à Bethesda. Je me mis immédiatement en communication télégraphique avec cet endroit et télégraphiai aux représentants de la presse. La lecture de votre câblegramme à c tte assemblée créa une sensation. Le jour suivant "l'offre du Canada à la Galles" parut sous une forme ou sous une autre dans tons les journaux importants du Royaume-Uni. Je crois avoir raison de dire qu'une très forte somme d'argent, employée comme à l'ordinaire, n'aurait pas mis le Canada plus en relief que ce que je viens de mentionner. Depuis lors des demandes de renseignements me sont arrivées en grand nombre de toutes les parties de la Galles. Comme conséquence sept détachements de Gallois, hommes et femmes, formant un total d'environ une centaine, ont émigré au Canada directement sous mes auspices; ce chiffre représente je crois le mouvement de beaucoup le plus considérable, de la Galles au Canada, qui se soit fait au cours d'une période semblable. En sus il en est parti beaucoup d'autres qui ont émigré grâce à l'intérêt que l'on a ainsi créé en faveur du Canada, mais dont je ne suis pas en mesure de parier d'une façon catégorique. Il est probable qu'il n'en aurait pas émigré plus de quarante pour cent de ceux qui sont partis, n'eut été l'offre du Nid-de-Corbeau. Je considère comme très précieuse l'expérience que l'on a acquise par cette offre. Ceci prouve d'une façon concluante qu'il existe une nombreuse population d'hommes et de femmes qui désirent émigrer. Ceci établit ainsi

combien grande est l'influence d'une garantie d'emploi, ne serait-il que temporaire, sur l'homme laborieux muni de quelque argent et animé du désir de partir pour les colonies, mais craignant peut-être de risquer son petit avoir dans l'impossibilité de trouver une besogne aussitôt que possible après son arrivée dans la colonie de son choix. A ceux-ci, une garantie d'un emploi quelconque, serait-il même moins profitable que ce qu'ils font aux pays, est un attrait suffi-ant pour les faire émigrer, convaincus qu'ils sont que les conditions moins rigoureu-es de la vie dans les colonies finiront, jointes à leur travail, par leur ouvrir des horizons qu'ils ne peuvent espérer avoir ici. Un grand nombre de ceux qui sont partis pour le Nid-de-Corbeau avaient, me dit-on, des sommes variant de £50 à £600, et tous avaient le désir de s'établir dans le Nord-Ouest du Canada. A l'exception de l'inévitable proportion des désuppointés, mais qui dans le cas actuel représentent un chiffre réellement très insignifiant, ceux qui, partis de la Galles, sont allés au Canada, écrivent au pays des lettres qui accentuent dans une mesure consolante l'espoir que, partout dans la Galles, l'on fonde aujourd'hui sur le Canada. Un exemple entre plusieurs, est une lettre que M. T. Smith, autrefois de Llwynypia, écrit à sa femme et dont je suis autorisé d'extraire le passage qui suit :

"Je pense que le bon Dieu m'a envoyé ici. Je puis tous vous faire venir au printemps. Dis aux amis que je vais tous les faire venir au printemps. Dis à Dai John d'économiser tout ce qu'il peut."

Tous les émigrants gallois font le plus grand éloge de la façon avec laquelle ils

ont été traités par le commissaire d'immigration à Winnipeg.

A remarquer aussi le grand nombre de ceux qui, désireux d'aller au Canada, avaient un petit avoir mais pas suffisant toutefois pour payer le passage de "toute

la famille"; très souvent c'était la fleur de la population laborieuse.

La presse galloise publie continuellement des paragraphes au sujet d'un projet de "colonie galloise" qui s'établirait à Wetaskiwine, T.N.-O., et l'on croit que les Gallois déjà émigrés formeront le noyau d'une colonie qui se grossira beaucoup des nouveaux arrivés le printemps prochain. Toutefois les très bons gages que touchent aujourd'hui nombre de Gallois qui sont allés au Nid-de-Corbeau va peut-être retarder l'idée qu'il avait au début de prendre des terres au printemps; tout de même la proposition crée beaucoup d'intérêt dans la Galles.

Je ne crois pas nécessaire de mentionner ici d'autres détails dont je vous ai parlé

dans mes rapports mensuels.

Les conditions de l'industrie dans la Galles semblent indiquer le surcroît d'importance que l'on doit attacher à la principauté comme champ d'émigration. Durant les derniers cinquante ans le développement commercial du midi de la Galles a été rapide et continu, surtout à cause des riches dépôts de houille d'anthracite et autres charbons de la meilleure qualité qu'on a trouvé partout dans le Glamorganshire et dans certaines parties des comtés de Monmouth et de Carmarthenshire. Autrefois le minerai de fer s'exploitait dans le même vaste domaine, ce qui amena, au commencement du siècle, l'établissement d'usines pour la fabrication du fer, usines dont quelques-unes existent encore aujourd'hui; mais survint l'acier, qui remplaça le fer, et le minerai s'importe d'Espagne et d'autres pays étrangers. L'existence de la matière brute sous la main fut aussi la cause du développement de l'industrie du fer, blanc, industrie qui fit de tels progrès après 1870 qu'en 1892 elle donnait directement ou indirectement de l'emploi à environ 40,000 personnes.

Les mines de charbon, la fabrication du fer-blanc et la production du fer et de l'acier continuent d'être aujourd'hui ce qu'elles ont été depuis cinquante ans, les trois grandes industries de la Galles, bien que leur fonction relative quant à l'une et à l'autre à considérablement changé; de fait, l'industrie du fer-blanc, qui était autre-

fois au premier rang, vient aujourd'hui en troisième lieu.

L'intérêt de ce coup d'œil rétrospectif gît dans le fait qu'on est apparemment arrivé à un point où ces industries et d'autres du même genre ont cessé d'offrir un débouché au surplus de la population agricole. A venir jusqu'à ces dernières années la demande de la main-d'œuvre, créée par l'ouverture de nouveaux puits, l'établissements de nouvelles usines ou l'agrandissement des anciennes, a été telle qu'elle attirait un courant soutenu d'adultes des comtés agricoles de la Galles, ainsi que des

comtés anglais adjacents, tels que les comtés d'Henford, Gloucester, Somerset et Devon, avec la conséquence que les gages dans les régions industrielles sont restés à bas prix, tandis que ceux des régions agricoles n'ont pas eu de tendance à hausser en proportion du surcroît de difficulté qu'on a à garder les hommes sur le sol.

Il semble donc raisonnable de conclure que le courant de la population rurale vers les houillères et les usines de la Galles est, dans une grande mesure, permanemment arrêté, et que l'encombrement qui s'en suit doit chercher ailleurs où s'écouler. Une chose certaine est que la population minière qui existe dans les vallées houillères est maintenant en état de faire face à tous les besoins de la main-d'œuvre sans aide de l'extérieur, et l'offre tend à grandir à au delà de ce que la demande exige. Il est vrai que le rendement total de la houille continue à grossir d'année en année, mais le prix qu'on réalise pour le produit est bas à cause de la vive concurrence étrangère. D'autre part, pour maintenir cette production totale les houillères sont généralement encombrées dans de graves proportions, et les propriétaires disent que ce système de production à haute pression ajoute aux périls de leur industrie et diminue les recettes individuelles des travailleurs.

Ces deux influences, à savoir, l'offre surabondante de la main-d'œuvre sur place et le désarroi des gages auront pour effet de tenir à l'écart les cultivateurs du sol qui jusqu'ici ont accouru aux mines. Inutile de parler au long de l'importance de ce

que ceci comporte à notre point de vue.

En substance les mêmes observations s'appliquent aux régions des mines d'anthracite qui se trouvent à l'ouest de Glamorgan. La consommation du charbon dur augmente dans le pays, et ce produit grandit en faveur sur le continent, mais en 1897, la région du Pacifique, un des principaux marchés pour l'anthracite, en a importé une quantité beaucoup moindre, fait que l'on attribue au nouveau principe que le gouvernement des Etats-Unis a adopté pour classifier le charbon.

Les tarifs hostiles que les Etats-Unis ont imposés sur le fer-blanc de fabrication galloise ont mis le désastre dans l'industrie. Sur les 490 usines en activité lorsque la loi McKinley entra en vigueur, il n'en reste probablement pas pas plus que 340 aujourd'hui, encore pas toutes régulièrement. Le retour des affaires que l'on espère grâce à de nouveaux marchés, doit nécessairement être lent. En attendant, la protection dont sont entourées les industries des Etats-Unis a fait émigrer dans l'Indiana, l'Ohio et la Pensylvanie un nombre considérable d'hommes habiles dans le métier. L'on calcule que pas moins de 6,000 personnes sont parties de l'ouest de la Galles du sud seul au cours des deux dernières années. Il n'est pas probable que cette immigration se continue, sauf sur une très petite échelle, attendu que les nouvelles de l'autre côté nous apprennent que déjà il existe de l'encombrement dans cette main-d'œuvre.

Je conclus de ce qui précède que le moment va bientôt arriver où les avantages qu'offre le Canada exerceront une influence plus décisive sur la population de la Galles, et qu'il ne s'agit que de faire connaître et d'avoir une organisation raisonnable pour diriger du côté des territoires du Canada une proportion considérable des émigrants gallois. Jusqu'ici la classe dans les rangs de laquelle se trouvent les meilleurs colons s'est jetée dans les industries profitables du pays. A l'avenir elle devra dans une grande mesure traverser la mer. Il y a de grands indices que le Canada va en attirer une partie considérable.

Je suis parfaitement convaincu que la valeur d'une presse favorable est sans égal dans l'influence qu'elle exerce sur ce travail, et d'ordinaire une partie des résultats

est due à l'appui général et soutenue que donnent les journaux.

La position de Cardiff m'a fait l'adopter sans hésitation comme centre de mes opérations. La population de Glamoryan, y compris Cardiff, est de 687,218 âmes, et dans un rayon de 30 milles de Cardiff il y a une population de 4,242,726 âmes. En 1881 il y avait dans Glamoryan 91,059 Gallois sortis d'autres comtés de la Galles. En 1891 ce chiffre e'était accru à 121,653. Dans un rayon de 40 milles de Cardiff il y a plus de la moitié de la population de la Galles.

La grande rapidité avec laquelle grandit le commerce d'importation de Cardiff doit être une question intéressante pour les hommes d'affaires du Canada, les principales importations embrassant le bois, les pommes de terre, le maïs et les substances

alimentaires générales qui se distribuent dans la Galles et l'ouest de l'Angleterre. La valeur des importations de Cardiff en 1896 a été de £3,006,507, y compris 719,951 charges de 50 pieds cubes de bois taillé et scié, 241,343 tonnes de grain et de farine et 30,671 tonnes de pommes de terre. Sur les quais il y a des parcs à bestiaux et des abattoirs dans le voisinage d'établissements frigorifiques. Présentement, la majeure partie des viandes importées vient toutefois par chemin de fer de Liverpool et de Bristol. Il y a peut-être là moyen d'économiser sur le fret en dirigeant les expéditeurs vers le port de Cardiff. Cardiff est le premier port du monde, sans excepter New-York, Londres et Liverpool. J'ai reçu sur des questions de commerce plusieurs demandes de renseignements qui sembleraient indiquer l'existence de nombreux débouchés que cependant le Canada n'a pas encore acceptés, et j'ai répondu de mon mieux à ces communications. Il n'y a pas de doute cependant que, généralement parlant, l'expérience modifie souvent l'opinion inexpérimentée en ces choses.

L'on m'a fait voir un échantillon de blé dur n° 1 du Manitoba, ou du moins ce qu'on a acheté et ce qui se vend d'ordinaire pour cette qualité, comme me l'a dit un grand meunier, et je suis d'avis que c'était un mélange de blé dur n° 2, de blé dur n°

3 et de blé nº 1 gelé.

Je suis convaincu que, le printemps prochain, l'on assistera au départ, pour le pays du Klondike, d'un grand nombre d'hommes qui sont complètement impropres à faire face aux difficultés qui les attendent. La plupart auront plus ou moins de moyens. Conseiller à ces hommes, de ce côté-ci de la mer, de jeter un coup d'œil sur les avantages qu'offre le Canada proprement dit, semble inutile. Peut-être qu'à l'arrivée en Canada on pourra leur faire entendre raison.

Un nombre considérable de capital anglais semble se verser dans de douteux projets de "transport". J'apprends que quinze jeunes gens de Cardiff et des environs ont souscrit £100 chacun pour l'achat d'un bateau et de vivres dans le but de remonter

le Yukon. C'est un exemple entre plusieurs autres.

Je dois remercier la presse galloise pour l'appui extrêmement généreux et précieux qu'elle n'a jamais manqué de me donner. Je suis aussi heureux de dire que mes relations avec les représentants des compagnies océaniques ont été très cordiales. Je dois particulièrement remercier M. Ennis, de la maison Allan, Frères et Cie, ainsi que M. Arch. Baker, pour leur courtoisie et l'aide qu'ils m'ont prêtée.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

W. L. GRIFFITH,

Agent du gouvernement canadien dans la Galles.

### Nº 10.

## RAPPORT DE C. R. DEVLIN, COMMISSAIRE D'IMMIGRATION EN IRLANDE.

31 décembre 1897.

L'honorable CLIFFORD SIFTON. Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Après avoir visité le Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique, je me rendis en Irlande au mois d'avril en qualité de commissaire d'immigration. J'avais instruction d'établir mes quartiers généraux à Dublin et d'y ouvrir un bureau. Vous connaissez dejà les difficultés que j'ai eu à surmonter.

Des articles, et d'aucuns inspirés par des personnes du Canada, parurent dans plusieurs journaux, mettant les Irlandais en garde contre l'émigration au Canada. Notre climat, les libertés populaires et institutions existantes étaient dénoncés. Immédiatement je crus de mon devoir, et certes ce fut un acte d'affection, de défendre mon pays natal.

Quelques temps après les attaques cessèrent.

Je suis heureux de pouvoir dire que le Canada a, à Dublin, un bureau fermement établi et destiné à rapporter des avantages à notre pays. Tous les jours nous sommes consultés sur le commerce, l'agriculture et les ressources minières du Canada. Déjà bon nombre sont partis pour le Canada, ainsi que les livres du bureau l'établissent, et j'entrevois d'excellents résultats le printemps prochain.

L'on est à tenter d'établir une ligne de steamers entre Galway et quelque port canadien. Si le projet réussit nous pouvons compter avec confiance sur un plus grand commerce entre le Canada et l'Irlande.

J'ai déjà visité plusieurs parties de l'Irlande, et j'ai fait distribuer une quantité considérable de littérature sur le Canada. Avec mes collègues, MM. O'Kelly et Webster, j'ai organisé une exposition de grains canadiens de toutes nos provinces; ces produits ont été exposés à l'exposition d'hiver de la Société Royale de Dublin, qui a eu lieu les 7, 8 et 9 décembre.

Le succès de cet étalage a été tel et l'intérêt qu'il a provoqué si vif que je me pro-

pose de faire la même chose dans d'autres parties de l'Irlande.

L'on a dit que mon but par excellence en allant en Irlande était de n'amener que les catholiques à émigrer au Canada. Ma meilleure réponse est que j'ai travaillé dans le nord de l'Irlande sinon plus du moins autant que dans d'autres parties du pays, et je pourrais immédiatement donner les preuves les plus concluantes que mon travail n'a pas été entaché de préférence, ainsi qu'on m'en a accusé. Mon but, dans le passé, a été, comme il le sera tant que j'occuperai ma position, d'attirer au Canada ceux qui vivent en Irlande, sans égard à leur croyance.

Je suis satisfait du succès qu'on a obtenu jusqu'aujourd'hui, et ainsi que je l'ai déjà dit, je compte, pour le printemps prochain, sur des résultats qui justifieront les

épenses qu'on a faites jusqu'à ce jour.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. K. DEVLIN.

### Nº 11.

## RAPPORT DE JOHN WEBSTER, AGENT EN IRLANDE,

30 UPPER LEESON STREET,

Dublin, 4 janvier 1898.

Au Très-honorable, Haut Commissaire du Canada, Londres,

MILORD,—Conformément aux instructions que j'ai reçues, j'ai l'honneur de vous présenter, pour être communiqué à l'honorable ministre de l'Intérieur, un rapport de mes travaux en Irlande jusqu'à ce jour.

Sur instruction d'Ottawa, je suis allé voir Votre Seigneurie à Londres avant de commencer mon travail en Irlande, et les conseils et les renseignements que j'ai eus

m'ont été d'une grande utilité.

Votre Seigneurie a fait annoncer ma nomination dans la plupar des principaux journaux en Irlande, et ceci m'apporta une volumineuse correspondance, de même que j'ai été très occupé à répondre aux lettres et à recevoir des visiteurs.

La majeure partie de mon temps se passe à voyager dans les régions agricoles du

pays et à venir en contact avec les cultivateurs.

Dans chaque village ou petite ville de quelque importance se tiennent le marché hebdomadaire et la foire mensuelle, où les cultivateurs se réunissent en grand nombre

et où j'essaie de les rencontrer.

Lorsque je me rends dans ces localités je fais mettre des affiches qui annoncent mon arrivée en ville et indiquent le lieu où je suis descendu, et qui font savoir que je suis prêt à donner sur le Canada des renseignements dictés par une longue expérience pratique du pays.

Je fais faire une grande distribution de littérature parmi les cultivateurs.

Dans certains endroits j'annonce que je tiendrai une assemblée dans la maison

d'école ou dans un autre édifice commode. J'ai généralement salle comble.

Ma longue expérience comme cultivateur en Canada m'est d'un grand avantage dans mon travail, et les cultivateurs écoutent toujours avec beaucoup d'attention ce que je leur dis, sachant que je parle par expérience.

Je vais généralement voir les agents des lignes océaniques et les engage à

redoubler d'activité en faveur du Canada,

Je crois qu'il serait bon que les compagnies océaniques fussent plus particulières sur le choix de ceux auxquels elles confient la fonction d'agent de billet, car certains d'entr'eux semblent n'y apporter aucun intérêt. J'essaie de les stimuler autant que

je le puis.

Le grand courant d'émigration d'Irlande s'est jusqu'ici dirigé du côté des Etats-Unis, et la plupart des familles ont des parents dans ce pays. Lorsque les gens émigrent ils désirent généralement aller dans le pays où déjà des amis sont établis. C'est naturellement une difficulté à surmonter, et le seul moyen d'arriver au succès est de mettre notre pays bien en relief de toutes les façons possibles. C'est ce que nous faisons du mieux que nous pouvons, et les récentes et magnifiques publications du ministère nous sont d'un avantage inappréciable dans notre travail.

Le travail que nous avons fait avec vigueur durant les 12 derniers mois commence à produire de bons fruits, et un grand nombre de personnes se sont décidées à aller tenter fortune au Canada grâce à nos labours. Des lettres que j'ai reçues de

quelques uns de ceux que j'ai expédiés sont très encourageantes.

C'est avec un véritable plaisir que nous apprenons la peine que se donne les agents officiels en Canada pour veiller aux intérêts de ceux que nous leur envoyons.

J'ai toujours bien soin de ne pas représenter le pays sous de fausses couleurs à ceux qui viennent me consulter. Si nous voulons réussir il faut que nous, les agents, soyions honnêtes, afin que, lorsque les colons que nous envoyons écrivent au pays, ils puissent dire à leurs amis qu'ils peuvent se reposer entièrement sur les conseils que nous leur donnons. L'on ne peut attacher trop d'importance à l'effet que produisent les lettres qu'écrivent à leurs amis ceux qui ont émigré; elles exercent une grande influence sur notre travail dans la région.

Nous avons eu un excellent étalage à l'exposition d'automne de la Société Royale de Dublin. L'étalage de nos grains et de nos herbes était magnifique et a attiré

beaucoup l'attention de ceux qui ont assisté à l'exposition.

Le succès qui a accompagné cet étatage a été si encourageant que nous devrions, à mon avis, répéter la chose non seulement à Dublin mais aussi dans toutes les villes

d'Irlande où se tiennent de semblables expositions.

L'occasion qu'on a à ces réunions de rencontrer le public, de répandre des renseignements et de la littérature sur le Canada est excellente; et l'étalage que nous faisons fait voir sur un grand pied ce que notre pays peut produire.

J'ai tout lieu d'espérer que 1898 sera une année heureuse pour notre œuvre.

J'ai actuellement sous la main bon nombre de personnes qui, sur mes conseils, attendent le printemps prochain pour aller tenter fortune dans notre grand Canada.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

JOHN WEBSTER.

## N° 12.

## RAPPORT DE EDWARD O'KELLY, AGENT EN IRLANDE.

LONDONDERRY, 29 décembre 1897.

Au Très-honorable

Haut Commissaire du Canada, 17 Victoria Street, Londres, S.O.

MILORD,—Le rapport que j'ai maintenant l'honneur de vous faire sur l'émigration d'Irlande au Canada embrasse les derniers six mois de l'année courante.

Durant cette période le siège principal de mes affaires a été établi à Londonderry, et ma présence a été annencée dans tous les journaux de la localité. J'ai aussi fait distribuer nos brochures dans la ville et aux cultivateurs qui viennent aux marchés et aux foires, ainsi que dans les petites villes rurales les jours de marché et de foire; mais vu la température extrêmement humide de la saison j'ai trouvé les gens trop occupés à leurs travaux agricoles dans des circonstances difficiles pour assister en grand nombre soit aux foires ou aux marchés à cette époque tranquille de l'année. Afin donc d'éviter des frais de voyage et autres de £15 à £20 par mois, j'ai remis ma visite dans mon arrondissement jusque après les moissons et jusqu'à ce que les habitants des campagnes se remissent à venir aux foires et aux marchés pour vendre les produits de leur ferme et leurs animaux. Toutefois la distribution de notre littérature m'a amené de nombreux visiteurs désireux de connaître mon appréciation du Canada, de son climat, de son sol et des avantages qu'il offre en général pour les colons. Je dirai ici que des cultivateurs de plusieurs arrondissements m'ayant rappelé que j'avais remplis les fonctions d'évaluateur agraire pour le compte du gouvernement impérial dans le nord, m'ont souvent demandé quelle figure ferait le sol du Manitoba et des Territoires auprès de leurs terres qu'ils louent à raison de quinze schillings de l'acre en moyenne.

Aux mois de juillet août et septembre, j'ai assisté aux expositions locales d'agriculture de Belfast, Coleraine, Londonderry et de Strabane, et fait distribuer quelques centaines de nos manuels et des rapports de délégnés, avec la conséquence qu'il m'est arrivé par lettre ou par visites personnelles un plus grand nombre de demandes de

renseignements sur le Canada.

Au mois d'octobre je reçus instruction d'annoncer dans les journaux les conditions favorables auxquelles des personnes de la classe agricole pouvaient atteindre la construction du chemin de fer du défilé du Nid-de-Corbeau et gagner assez d'argent à ces travaux pour les aider à s'établir sur des concessions gratuites au Manitoba ou dans les Territoires.

T'annoncai libé

J'annonçai libéralement; mais ceux là qui pouvaient partir à si court avis n'avaient pas, malheureusement, les moyens de le faire. Je me rendis donc à Belfast, où MM. Henry Gowan et Cie., agents maritimes, mirent un de leurs bureaux à ma disposition et où j'eus en trois jours beaucoup plus d'une centaine de visiteurs, mais qui pour la plupart avaient besoin de plus d'aide pour se rendre aux travaux que le gouvernement n'en offrait.

En novembre je parcourus le comté de Donegal, où je trouvai même le clergé catholique désireux de parler d'émigration, et presque toujours disposé à admettre avec moi que ceux de leurs ouailles qui s'en vont chaque année en Angleterre et en Ecosse, au printemps et à l'époque des moissons, ne retirent guère de bénéfices pécuniaires de leurs voyages annuels, et qu'ils auraient un meilleur avenir en Canada.

J'ai trouvé en général les habitants de ce comté désert et stérile très imbus du désir de se renseigner sur le Canada, et de savoir ce qu'il en coûte pour s'y rendre, question qui, même dans les meilleures régions de l'Irlande, est le grand obstacle à l'émigration, particulièrement pour le Canada, colonie d'où viennent très peu de passages

acquittés d'avance. Ici, milord, j'ose attirer votre attention sur l'article de fond de l'Evening Telegraph, du 24 décembre, dont la fin prête l'aide d'observations pratiques à l'émigration et au peuplement du Canada par des sujets de la Grande-Bretagne

qui ne peuvent trouver d'ouvrage chez eux.

Je vous envoie l'article en question, que mon expérience en Irlande tant en qualité de magistrat de comté qu'en celle de commissaire agraire m'autorise d'approuver entièrement. Dans le comté de Donegal, comme dans d'autres régions, j'ai trouvé les agents locaux des diverses compagnies océaniques indifférents et insouciants, et en conséquence, après m'être consulté avec des hommes actifs que je connaissais dans plusieurs petites villes, je les recommandai comme agents pour la ligne Beaver à M. Hamilton, l'agent maritime de cette compagnie à Londonderry ainsi que pour la ligne Dominion. M. Hamilton donna immédiatement suite à mes recommandations.

Au mois de décembre je me proposais de parcourir les régions entre Londonderry et Drogheda, mais je remis la chose à plus tard pour me conformer au désir de M. Devlin, qui me demanda de préparer et de diriger un étalage de nos produits agricoles à l'exposition d'hiver de la Société Royale de Dublin, à Ballsbridge hors Dublin; je suis très content de l'avoir fait à cause des résultats, attendu que le nombre de ceux qui ont visité notre section en portant un vif intérêt à nos échantillons et à notre littérature, a été au delà de ce que j'espérais. Que ces personnes en aient parlé à d'autres est une chose que prouve le nombre de ceux qui en personne ou par écrit se sont adressées au bureau pour obtenir des renseignements depuis la clôture de l'exposition, nombre qui a été considérablement grossi, je l'admets, par l'intérêt que la région du Yukon a fait naître.

C'est le lieu convenable peut être de dire qu'après l'exposition j'ai fait enlever notre étalage, que j'ai partagé et installé dans les bureaux de devant et d'arrière, en disposant convenablement les produits sur des rayons ainsi que dans les vitrines. La Farmers Gazette attire en termes favorables l'attention du public sur cette dispo-

sition.

Je suis resté à la direction du bureau, à Dublin, jusqu'au 24 décembre, et dans l'intervalle, ainsi que le sait Votre Seigneurie, j'ai fortement appuyé sur l'utilité d'exposer des échantillons de produits agricoles canadiens, l'année prochaine, à l'exposition de la Société Royale de Dublin et aux autres expositions indiquées. Notre expérience à Dublin a été couronnée de succès, et comme les agents doivent dans tous les cas visiter les différentes villes où se tiennent des expositions locales, il n'y aura en plus que les frais d'étalage. Quant à donner des conférences publiques sur le Canada, je crois que ce serait une tentative dangereuse dans ce pays, vu que la masse de la populacion subit l'influence nationale (ainsi appelée) et cléricale, influence qui est adverse à l'émigration, sans cependant être très active en ce moment à moins qu'on ne l'éveille. L'expérience qu'a acquise M. Devlin l'amène à la même conclusion,

Je dirai pour conclure, qu'à mes yeux l'état désespéré des petits fermiers, incapables de continuer de lutter pour payer le loyer en présence d'une production amoindrie par le mauvais temps et de longues années de culture, de la concurrence grandissante de l'étranger et de la baisse qui s'en suit dans les prix, devra en faire émigrer un grand nombre de ce pays. M. T. W. Russell, M.P., dans un article publié dans le Nineteenth Century Magazine, du mois de novembre 1896, dit que "cent cinquante mille des petits fermiers en Irlande sont toujours exposés à un dénûment absolu à la suite d'une seule mauvaise année. Dans de telles conditions est-il étonnant que cette classe de la population soit pour le gouvernement impérial une source d'inquiétude qu'il pourrait cependant faire disparaître en l'aidant à aller chercher le bonheur au Canada. Chaque année des secours sont et doivent être donnés à la population. Pourquoi alors ne pas leur donner une aide qui leur rapportera des avantages durables tout en faisant le bénéfice du Canada. La population la requiert, son clergé y compte, et sans cette aide je crois honnêtement que les gens ne quitteront pas l'Irlande en grand nombre.

Ce serait, cette année, un bon moment, à cause des difficultés de plusieurs petits fermiers des environs, pour donner des secours pécuniaires à l'émigration au Canada;

les nouvelles des Etats-Unis sont mauvaises, et il en arrive très peu de passages acquittés d'avance, tandis que le Canada est arrivé au premier rang, à cause du jubilé, du bon marché de son emprunt, et des connaissances que la population en acquiert par ses agents et la distribution des brochures et des manuels qui font voir les grands avantages que le pays offre aux colons.

Avec l'espoir, milord, que je n'ai pas dépassé les limites d'un rapport comme vous en désirez un, et que si je l'ai fait vous voudrez bien en attribuer la cause à ma

sincérité.

J'ai l'honneur d'être, milord, Votre obéissant serviteur,

EDWARD O'KELLY.

Extrait de l'Evening Telegraph, de Belfast, en date du 24 décembre 1897, annexé au rapport de M. O'Kelly:—

#### L'AGRANDISSEMENT DE L'EMPIRE.

Dans le premier volume d'une série de petites histoires que publient MM. Horace Marshall et Fils, sir Walter Besant pose une question très pertinente. Après avoir calculé l'étendue en milles carrés et donné le chiffre de la population de ce qu'il appelle "l'empire de la race anglo-saxonne", il parle au long des ressources de la partie qui se rattache politiquement à la Grande-Bretagne et termine en se demandant: "Qu'ont fait nos hommes d'Etat pour réunir les classes qui devrait aller à ces colonies et les colonies qui out besoin de ces classes?" La réponse : rien! C'est-à-dire rien de réellement pratique et de nature à atteindre le but désiré. Ces splendides colonies sont à de grandes distances les unes des autres et dispersées sur la face du globe. Elles représentent tous les climats "la chaleur des tropiques aux Indes, aux établissements du Détroit, à Ceylan, aux Antilles, dans l'Afrique occidentale; le climat presque tropical de Natal, de Bahama, du Queensland; la lisière chaude de la zone tempérée, comme le Cap de Bonne-Espérance et dans la Nouvelle-Galles du sud; le climat simplement tempéré de la Tasmanie, que l'on dit douée du plus délicieux des climats du monde, et de la Nouvelle-Zélande; l'hiver semi-arctique et l'été semi-tropical, comme en Canada. Dans ce vaste choix de colonies l'on y cultive tout ce qui peut se produire sur la terre; l'on extrait tout ce que les entrailles de la terre contiennent; il s'y fait tout ce que le génie de l'homme a inventé; l'on a besoin de tout ce qui s'y fait. Nulle de ces colonies, sauf les Antilles, n'est remplie ; dans quelques unes les meilleures terres sont prises, mais il en reste toujours; partout où le climat est sain l'on ne cesse de demander de nouveaux colons". L'exactitude du portrait que sir Walter Besant fait aux lecteurs de son sujet: "La Grandeur de l'Empire" ne sera pas mise en doute. De toutes parts nos colonies sont prêtes à recevoir une population—une population naturellement de la bonne espèce. Agriculteurs, artisans de tous genres ou à peu près, femmes qui entendent les soins de la laiterie et des volailles, femmes disposées à devenir les compagnes de colons labourieux, hommes qui n'ont pas peur du travail.

Il y a, il est vrai, des exceptions en fait de besoin de population. Chez certaines colonies il n'y a pas besoin de colons pour le moment. Sur la côte occidentale d'Afrique, par exemple, ce sont des soidats qu'il faut; à Ceylan, dans le nord-ouest de l'Inde et là où le sucre, le thé, le café et l'indigo se cultivent, ce sont des capitalistes. Mais dans la plupart de nos colonies le besoin prédominant est celui d'un nombre plus considérable d'habitants de la bonne catégorie; et cependant de 1853 à 1888 nous en avons livré 6,000,000 à l'aventure. "Nous les avons laissé partir", dit sir Walter Besant, "comme nous avons laissé partir les Irlandais en 1847-50 en multitudes immenses, sans même leur offrir des terres à eux pour cultiver, dans des possessions qu'ils avaient aidé à conquérir, leur propre héritage; nous les avons laissé aller développer les ressources des Etats-Unis et nourrir des idées de vengeance contre l

cruelle sœur aînée qui les avait chassés dans le désert". Et c'est ce que nous faisons encore, bien que ce soit, heureusement, dans des proportions un peu moins graves. La question à résoudre pour nos hommes d'Etat est celle-ci: comment mettre fin à ce flot d'inutile épuisement ? L'auteur du volume en question cite l'idée de feu M. A. J. Duffield comme un des moyens d'arriver peut-être à la solution da problème. En deux mots, voici cette idée: il y a en Angleterre disons 26,000 paroisses et villages. Il proposait d'établir un lien d'attache entre chaque paroisse et chaque village de ce côté un bourg, village ou région dans une colonie. Dans les mines, les forêts et les pêcheries on trouverait de l'emploi pour le surplus de la main-d'œuvre au pays, et la mère-patrie ne s'épuiserait pas, par la raison que, bien qu'une colonie puisse recevoir un nombre indéfini de colons il ne les lui faut pas tous à la fois. L'idée, pour poétique qu'elle soit, produirait probablement ainsi d'excellents fruits si on la mettait à exécution. Il s'établirait entre la mère-patrie et son rejeton un lien comme il ne s'en est

pas même encore forgé.

Quelque chose de ce genre devrait se faire, et ce, avant longtemps. Sir Walter Besant prétend que si l'émigration doit être soumise à un contrôle et à une direction elle ne doit pas être "aidée", mais bien "gratuite". Si un millier de jeunes gens, dit-il, désirent et consentent à donner leur travail pour le développement d'une de nos colonies, à nous de les y transporter pour rien. L'organisation est à la main. Nous avons des navires en grand nombre. Transportons nos émigrants gratuitement dans ces navires, débarquons-les gratuitement, mettons leur des outils en main, donnons leur de l'argent pour leur faire traverser les quelques premières semaines, et laissons-les là. Se présente ici la question de quelques dépenses, mais ceci ne devrait pas être un obstacle insurmentable. De l'argent peut se trouver et il s'en trouve tous les ans pour des projets moins désirables que le développement de nos colonies, et d'autre part, il n'est pas probable que tout le fardeau des dépenses retomberait sur la mère-patrie seule, bien qu'elle soit parfaitement en état de le supporter. Voilà une question très pratique de politique courante, et quoique notre ministère des colonies ait gardé en lui-même ses pensées sur ce sujet nous ne serions pas très surpris d'apprendre qu'il se prépare à mettre la question sur le métier. Dans l'état actuel des choses dans ce pays, il y a toujours une partie considérable de notre population qui ne peut trouver d'ouvrage. Nous pouvons avec avantage pour nous-mêmes tendre une main secourable à nos colonies pour ce qui est de la question de population. Elles nous en remercieront, et en ce faisant nous ne ferons pas sculement qu'aider les fils et les filles de l'Angleterre, de l'Ecosse et de l'Irlande à obtenir de quoi vivre et à améliorer leur avenir, nous nous conserverons leur allégeance au vieux drapeau et à la mère-patrie, et nous donnerons un regain de force à notre propre empire dans la mission qu'aux yeux de tout patriote britannique il est appelé à remplir parmi les nations du monde.

### Nº 13.

## RAPPORT DE A. BODARD, AGENT EN FRANCE ET EN BELGIQUE.

Au Très-Honorable Haut Commissaire du Canada. Ottawa.

MILORD.—Depuis plusieurs années, la population rurale du continent d'Europe devient de plus en plus pauvre chaque année et bon nombre parmi les meilleurs petits cultivateurs aimeraient aller au Canada, s'ils avaient assez d'argent pour payer le passage de leur famille (soit environ \$300), et s'ils pouvaient arriver au Canada avec une autre somme de \$300 en réserve. Mais ils n'en ont pas et si le gouvernement pouvait favoriser l'organisation de sociétés de colonisation pour faire des avances à ces personnes-là ou adopter d'autres moyens à cette fin, ceci grossirait

l'émigration au Canada plus que quoi que ce soit.

L'entente entre toutes les compagnies transatlantiques pour hausser les prix de passage, et le bas prix auquel le blé s'est vendu au Manitoba et dans les Territoires du Nord-Ouest en 1896, ont aussi empêché grand nombre de personnes de partir pour le Canada le printemps dernier; mais les belles moissons et les bons prix de l'automne dernier vont certainement grossir l'émigration en 1898. Les cultivateurs français et belges établis au Manitoba et dans les Territoires du Nord-Ouest sont très satisfaits du pays. Certains d'entre eux ont récolté plusieurs milliers de boisseaux de blé en 1897, et ont écrit à leurs amis en Europe de venir s'établir en Canada. J'ai vu, même dans le mois de décembre, un colon français du Lac aux Canards, près de Carlton, Saskatchewan, M. Leray, revenir en France, à l'occasion de la mort de son père en Normandie, vendre tous les biens qui lui restaient en France et repartir pour le Canada muni de plusieurs milliers de francs et accompagné de quelques parents. Sa mère ira le rejoindre le printemps prochain. C'est la meilleure preuve que le Canada est un bon pays pour les cultivateurs français, et je regrette la publication, par la Chambre de Commerce française, d'articles injustes contre le Canada, et au cours desquels il est dit que pas un Français ne réussit en Canada, alors que le contraire est vrai et que le consul français de Montréal a publié il y a 3 ans un excellent rapport sur la question.

Ces articles sont généralement écrits par des gens que, dans les brochures officielles, nous appelons les bons à rien pour le Canada. J'ai répondu aux articles de la Chambre de Commerce française dans la Colonisateur Canadien, et j'ai expédié ce

journal à plusieurs centaines de personnes et de sociétés.

Pour des motifs d'économie, le dernier gouvernement a supprimé une grande partie des frais de voyage des agents continentaux, c'est pourquoi j'ai cru que le meilleur moyen d'obtenir de bons résultats pour mon travail était d'employer les fonds mis à ma disposition à organiser, pour chaque printemps, un grand détachement pour le Canada et d'accompagner moi-même les colons. Je pense aussi que l'expédition du Canada de toutes les brochures publiées par le gouvernement est préférable à l'expédition de France, vu que les timbres-poste canadiens sur les enveloppes attirent davantage l'attention.

Les prix élevés des passages en 1897 ont empêché bon nombre de cultivateurs français de partir pour le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest, et quelques-uns d'entre eux ont préféré s'établir dans la province de Québec, disant que ce n'était pas aussi loin. C'est pourquoi j'ai visité, l'été dernier, quelques endroits de cette province, où j'ai l'intention d'envoyer quelques cultivateurs européens en 1898. La perspective de l'année prochaine est bonne.

Je suis heureux de dire que certains colons français du département de la Haute-Loire et que j'ai envoyés à Notre-Dame de Lourdes, au Manitoba, pour s'y établir, ont introduit au Canada la fabrication de la dentelle. Les femmes de ces colons connaissent cette industrie et vont y travailler en hiver, et j'espère que leurs produits seront bientôt offerts en vente à Montréal.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

A. BODARD.

### Nº 14.

### RAPPORT DE C. O. SWANSON, SUR LA SCANDINAVIE.

OTTAWA, 15 septembre 1897.

L'honorable CLIFFORD SIFTON,
Ministre de l'Intérieur,
Ottawa.

Monsieur — J'ai l'honneur de vous présenter le rapport qui suit de mon voyage dans les pays scandinaves, la Suède, la Norvège et le Danemark. Je quittai Montréal le 22 mai et arrivai à Gothenburg, Suède, le 5 juin, où je passai cinq jours, dont deux étaient des jours de fête. J'allai voir les différents agents des lignes océaniques ainsi que l'agent du chemin de fer Canadien du Pacifique. Cette dernière compagnie a ici un petit bureau, mais bien installé et muni d'un excellent étalage des produits du Canada, et comme le bureau est au nº 49 de la rue Postgatan, où se trouvent la plupart des bureaux des steamers, il ne pouvait être mieux placé, car presque tous les immigrants passent par cette rue, et j'en ai vu un bon nombre entrer pour s'y procurer des livres, des cartes, etc. Les compagnies océaniques ont aussi comme agents de bons hommes très actifs, et je crois qu'ils font tout ce qu'ils peuvent pour le Canada, Certains d'entre eux ont visité le Canada, et l'agent du Pacifique a vécu à Minnedosa, Manitoba, pendant plusieurs années, et a d'excellentes connaissances pratiques du Nord-Ouest. Parlant d'immigration à ces personnes, toutes me disent que, pour le moment, il n'y avait pas grand'chose à faire, et c'est ce que je constatai après avoir parcouru le pays. L'agent m'aida à choisir les journaux qui étaient à notre avis les meilleurs pour y mettre des annonces, soit trente-sept en tout, et publiés dans les différentes parties du pays; cette publicité m'amena un bon nombre de demandes de renseignements et quelques résultats pratiques. Je mentionnerai l'exemple d'un homme qui était allé aux États Unis et revenu en Suède pour se marier, où il songeait à acheter une terre et y rester, mais il vit mon annonce, m'écrivit et vint avec moi au Canada; sa femme et lui sont maintenant établis dans le Nord-Ouest. Cet individu a apporté avec lui en Canada huit fois l'argent que j'ai dépensé dans tout mon voyage. A mon retour j'étais accompagné de 23 immigrants, parmi lesquels il y avait 14 servantes.

Parti de Gothenburg le 10 juin, je suis allé à mon ancienne demeure en Suède, située dans une vieille région agricole. La ville la plus rapprochée est Vennersburg. Je fis une telle impression dans les environs que les journaux publièrent de longs articles. Vous trouverez la traduction de ces articles aux bureaux de la division d'immigration, et l'excellence de ces articles était telle que les principaux journaux

en Suède les reproduirent, me donnant ainsi gratuitement de la publicité.

Je me rendis à Stockholm, capitale de la Suède, et je passai deux jours à l'exposition, qui a été une grande affaire. De là j'allai à Sundsvall, ville située à environ 290 milles au nord de Stockholm. Je fis publier dans ces journaux que j'y resterais trois jours, et je reçus la visite d'un grand nombre de personnes. J'étais quelque peu connu ici, vu que de cette ville et de la campagne environnante j'avais reçu environ 600 lettres au cours des cinq dernières années et que j'avais fait venir au Canada un bon nombre de personnes. Je reçus ici une lettre de la police secrète et dus me rendre au poste de police dire ce que je faisais et me faire connaître. Mais après mes explications ils me laissèrent en paix, en me faisant des excuses, et reconnurent que je faisais un bon travail et que je faisais la propagande pour un bon pays. De fait, je ne pense pas qu'il existe deux pays qui se ressemblent plus pour le climat et les produits naturels que le Canada et la Suède. Je pense que le Canada a plus d'or et moins de population.

A. 1898

Allez où vous voudrez en Norvège, en Suède et au Danemark, vous rencontrerez quelqu'un qui a quelque parent en Amérique, ou plutôt aux Etats-Unis. Sans exagération, je pense qu'il n'est pas venu moins de 20,000 Suédois des Etats-Unis voir la Suède cette année. Or, si les affaires eussent été bonnes aux Etats-Unis, vous pouvez vous imaginer quelle puissante agence d'émigration ceci aurait été, mais ces visiteurs n'avaient pas grand'chose à dire, et je ne pense pas qu'ils en ramènent beaucoup avec eux. D'un autre côté, bien qu'il n'en soit pas venu, je crois, plus d'une quarantaine du Canada, tous seront d'excellents agents d'émigration, et à leur retour ils en amèneront plusieurs avec eux.

Au cours des dernières années il s'est fait un courant d'émigration soutenu des Etats-Unis de Suédois revenant au pays pour y acheter des terres. On peut les compter par milliers, mais la plupart en sont maintenant dégoûtés, parce que les produits de la ferme se sont vendus à très bas prix, les terres sont très élevées et la propriété très chère, de sorte que les choses me paraissent comme si le Canada avait de bonnes chances d'en voir arriver un bon nombre, et de fait, je ne vois pas pourquoi il n'aurait pas tous ceux qui veulent, de la Suède, de la Norvège et du Danemark, aller s'établir sur des terres. Les Scandinaves ont cela de particulier qu'ils désirent avoir une terre, et j'en connais un grand nombre qui ont abandonné de bonnes positions dans des magasins pour prendre des terres; d'autre part il est aujourd'hui établi qu'il n'y a plus de bonnes terres aux Etats-Unis, j'entends des terres à titre gratuit et à bon marché que les classes pauvres peuvent avoir.

A l'heure présente, les affaires sont excellentes dans les trois pays scandinaves; les scieries de toute catégorie travaillent jour et nuit, mais les gages sont médiocres, et lorsque j'ai parlé d'émigration aux hommes de toute catégorie, l'on m'a répondu qu'aussitôt qu'il y aura un changement dans les affaires les gens émigreront; il en émigre en ce moment, et si, en ma qualité d'agent d'émigration je garantissais de l'emploi, nous pourrions en avoir des milliers. C'est une chose que je re ferai pas, mais dès que je connaîtrai des places où mettre des travailleurs, je pourrai en avoir des Etats Unis et de la Suède. J'ai trente émigrants qui viennent de la Suède à bord du steamer Lahados, qui quitte Liverpool le 23 de ce mois, et au printemps il arrivera des familles que j'ai vues et qui sont prêtes à prendre des terres.

Maintenant, comment faire de l'émigration avec succès ? En premier un colon satisfait est l'élément le plus essentiel, et ce que nous, Canadiens, devons faire, c'est d'encourager de tout notre possible les nouveaux venus de tous les pays. Le gouvernement devrait d'abord n'employer que des agents qui diront à la population la vérité exacte sur les régions pour le compte desquelles ils travaillent, et verront à ce que chacun soit convenablement établi sur leurs terres ou homesteads. L'on devrait souvent faire la visite de ces établissements, et si, dans une colonie nouvelle, un besoin réel se faisait sentir, comme, par exemple, un pont, un bout de chemin, un barrage pour un moulin à farine, ou toute autre chose d'absolument nécessaire, on devrait lui aider à l'obtenir.

Les avantages que la population des nouveaux établissements retire des beurreries fondées par l'État sont très considérables, mais les colons pauvres n'en ont pas le bénéfice, parce qu'ils n'ont pas les moyens d'acheter des vaches; mais ils y arrive-

ront avec le temps.

Une chose qu'un agent devrait faire c'est de se servir d'un colon satisfait en allant lui demander des lettres qui seraient publiées. Ces lettres devraient être publiées et envoyées alors qu'elles sont encore toutes fraîches en réponse aux demandes de renseignements, aux adresses qu'on aurait recueillies. Ces lettres devraient être aussi courtes que possible et au fait, et pour le travail au milieu des Scandinaves je recommanderais la forme de circulaire et de carte géographique qu'on emploie pour la littérature sur l'émigration.

Le travail que nous faisons parmi les Scandinaves aux Etats-Unis est très bon,

mais nous devrions faire davantage.

Il y a trois manières dont le travail pourrait se faire dans les vieux pays. L'une est de nommer un commissaire d'émigration, d'ouvrir un bureau à Gothenburg, Suède, faire de la publicité, et visiter, lorsque c'est nécessaire, les lieux où l'on peut faire de l'émigration. Un commissaire ou agent d'émigration est tenu de se pourvoir d'un

permis et de donner des garanties. Je n'ai guère confiance dans l'exposition des vues de lanternes magiques, parce qu'il en coûte trop cher de voyager dans le pays avec l'appareil nécessaire, qu'il faut un aide pour faire les choses convenablement, et que les gens sérieux, désireux d'émigrer pour améliorer leur sort, veulent connaître autre chose que voir des vues. Ils s'imaginent que ces images sont faites à dessein et qu'elles ne représentent pas les choses telles qu'elles sont. Ce qui vaut mieux c'est de leur envoyer une lettre de quelqu'un qui sort de leur propre province ou ville, et peut être, encore, de quelqu'un qu'ils connaissent. C'est là la meilleure manière, et il faut aussi qu'ils aient confiance dans les agents.

Un autre moyen est de nommer des agents locaux à commission, le gouvernement se chargeant de la publicité pour eux; ceci serait un excellent moyen si l'on choisissait de bons hommes et si on leur donnait tout ce qu'il faut en fait de cartes, rapports, etc. Je n'entends pas parler ici des agents des lignes océaniques, vu qu'ils ne peuvent distribuer des matières de publication, sauf ce qui intéresse strictement

leur propre affaire.

Le troisième plan est de s'unir au travail du chemin de fer Canadien du Pacifique, là où cette compagnie a des agents, le gouvernement se chargeant de la publicité et la compagnie des frais de port pour l'expédition des cartes, etc., en renvoyant le public aux agents du Pacifique pour les livres, cartes, etc.; leur expédier en même temps une lettre imprimée de la part du gouvernement ou de l'agent dont le nom paraît dans l'annonce, et l'on pourra dire dans cette lettre que si l'on désire connaître, sur le Canada, quelque chose que l'on ne comprend pas dans les livres, on le leur fera savoir par le retour du courrier. L'on pourrait aussi renvoyer les demandes de renseignements aux colons dont les rapports paraissent dans les brochures.

Je pense que si l'on envoyait un bon homme s'installer à Gothenburg il pourrait surveiller le travail dans tous les pays scandinaves, et comme je sais que le gouvernement désire avoir des émigrants de ces pays, j'espère que l'on donnera suite à ma recommandation, et je n'ai pas de doute que l'on prendra les mesures voulues pour garder les gens en Canada après qu'on les y aura attirés, et qu'on veillera à ce qu'ils

soient heureux et satisfaits au pays.

Je quittai la Suède le 13 août et j'arivai à Québec le 28, de sorte que, comme vous le voyez, mon voyage a duré trois mois et six jours.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. O. SWANSON.

## EXTRAITS DE RAPPORTS DU DR H. WALTON JONES SUR L'ÉMI-GRATION POUR LE CANADA EN SCANDINAVIE.

HOTEL BELFRAGE, VASAGATAN 8.

Sтоскновм, 19 juin 1897.

"Ce serait peutêtre pour moi une façon plus satisfaisante et plus complète d'exécuter les instructions du ministre, si j'allais dans les régions de la Suède les plus aptes à fournir des émigrants, et de même pour la Norvège en faisant de Stockholm, Christiana et Gothenburg mes principaux centres. De plus, il serait peutêtre bon de faire une publicité judicieuse et continue et d'avoir des brochures à distribuer. Je pourrais les rédiger et les faire imprimer ici. Elles doivent être courtes et au fait; d'autre part, ce qui est composé en pays étranger n'est jamais semblable à ce qui est composé et imprimé dans son propre pays.

"L'avocat de la légation britannique doit me fournir tous les détails de la loi suédoise, et un ami m'a présenté à un des juges qui, à titre d'amitié, va me conseiller. Je sais déjà combien est délicate ici la question d'émigration, et je désire vivement

qu'il ne se fasse rien pour gâter la perspective que nous avons, à cause de la triste opinion qui existe ici à l'égard des Etats-Unis comme champ pour l'émigration.

"Je rencontre nombre de vieux amis dans les universités et ailleurs avec qui j'ai correspondu sur des sujets littéraires, et j'ai la certitude qu'ils m'aideront à obtenir des renseignements fidèles.

* * * * * *

"Pendant mon séjour à Christiana il y a eu une assemblée d'hommes de chemin de fer. J'en ai rencontré un bon nombre et j'ai été l'objet de beaucoup de courtoisie de leur part. J'ai peu parlé, mais j'ai appris beaucoup de choses qui pourront servir dans l'avenir. De plus, ils pourront beaucoup nous aider dans les voyages que vous me direz de faire."

### CHRISTIANA, 7 octobre 1897.

"La grande lutte des langues, qui a atteint la phase aiguë dans plusieurs pays d'Europe, n'existe pas ici de la même façon et à un égal degré ici; mais qu'il soit absolument nécessaire de distribuer de la littérature en norvégien, cela ne fait aucun doute.

"Parlant de littérature, des remarques que j'ai entendues sous diverses régions pourront peut-être servir à déterminer la littérature de l'avenir. En Norvège, en Suède et en Finiande, particulièrement dans les deux pays, l'on m'a dit non pas une fois, mais des douzaines de fois, qu'il ne vaut pas la peine de lire nos brochures, ce sont tout simplement du réchauffé. Dites-nous quelque chose de nouveau, donnez nous des renseignements récents, etc., ce sont là des choses que j'ai entendues à maintes reprises. Il y a, naturellement, certains faits que l'on doit rejeter, mais on doit bien avouer que s'il y avait dans la littérature sur l'émigration plus de cette allure saisissante et précise de la presse, elle serait mieux reçue, plus lue, et par conséquent plus utile. La classe de gens auxquels on doit envoyer de la littérature a plus besoin d'un style pittoresque qu'un style académique.

"Il semblerait que la Norvège offre un bon champ d'exploitation, que l'on pourrait utiliser non seulement pour des fins d'émigration individuellement, mais aussi pour travailler la Suède. Dans ce dernier pays j'en ai consulté plusieurs, et entre autres des avocats, et j'ai constaté que, d'abord, un étranger ne pourrait travailler ouvertement à l'émigration, et que dans tous les cas il faudrait faire preuve de beaucoup de discrétion et de tact, vu qu'il y a un puissant élément déterminé à déjouer les

efforts de qui que ce soit.

"La Norvège est, à tous les points de vue, plus libre, et nous pourrions peut-être nous en servir pour atteindre la Suède et éviter ainsi plusieurs questions vexatoires. Naturellement il y a une chose qui se dégage clairement de tout ceci, c'est que l'émigration sur le Canada ne peut se produire par des efforts spasmodiques, de même que les résultats ne peuvent être immédiatement sensibles. Au risque de faire des répétitions monotones, on est obligé de dire une fois de plus sur tous les tons: le Canada, comme tel, n'est pas connu; ainsi, dans un grand hôtel des postes je posai une question au sujet du Canada, et avant de pouvoir me faire comprendre parfaitement je dus parler de l'"Amérique britannique du Nord". En second lieu, quel que soit le mode que l'honorable ministre de l'Intérieur puisse juger le meilleur, soit par voix de publicité ou autrement, comme par exemple la proposition que j'ai l'honreur de faire plus loin, il nécessitera un travail incessant et continu. Cette règle bien connue dans nos propres annonces d'affaires est de la plus haute importance dans la question qui nous occupe; de plus, tout comme l'homme d'affaire alerte varie son annonce quand bien même son assortiment reste le même, déterminé qu'il est de faire connaître au public qu'il existe, de même, j'ose dire, la même règle s'applique pour les annonces du Canada. Bien qu'on puisse dire qu'à force de frapper sur le même clou on finit par l'enfoncer, il y a dans ces jours de fin de siècle un autre point de vue qui s'applique même aux compagnies, je veux dire que la monotonie amène l'apathie, et là ou existe l'apathie l'on ne peut rien faire de bon. Nos cousins de l'autre côté de la ligne comprennent cela parfaitement, comme on peut le voir par le mode et la matière de leurs annonces d'autrefois dans ce pays.

Une matière à lire intelligente, de bonnes illustrations, un caractère net, un langage simple, en soulignant les points principaux, de bonnes lettres bien en relief, ont été très utiles lorsque joints à la brièveté. Je ne veux pas ici, naturellement, condamner tout ce qui s'est fait dans le passé, loin de là, je veux plutôt faire des observations pour l'avenir, et j'ose espérer, comme conséquence de nombreuses conversations, que ce plan sera approuvé.

"J'ai pu, glâce à l'obligeance d'un ami, obtenir les listes ci-annexées, qui feront voir combien il reste à faire. Ce sont les listes officielles du bureau de police. On me les a données à la condition de ne pas les publier au long dans les journaux. Il est peut-être intéressant de remarquer ici que tous les billets sont étampés par la police.

de sorte que la liste est absolument exacte.

"La première est la liste de Christiana, et pour des fins de comparaison, j'y ai annoncé celle de Gothenburg. Je vuis dire qu'il est loin d'être facile d'obtenir des renseignements officiels, et que très souvent les fonctionnaires scandinaves et des Etats-Unis sont plus désireux d'aider et mieux informés que certains d'entre nous.

"L'émigration norvégienne a subi une baisse considérable depuis quelque temps; les raisons semblent en être, d'abord, les mauvaises nouvelles qui sont envoyées ici d'Amérique qui, pour les motifs dont j'ai parlé plus haut, est réputé inclure le Canada, et ce qu'ont dit partout le grand nombre de ceux qui sont revenus des Etats-Unis. J'ai rencontré hier quatre Norvégiens revenus des Etats-Unis, ils voyaient tout en noir, et ainsi se grossissent les histoires. Bien que ces hommes aient été dans le Wisconsin, le Minnesota, le Maine et à New-York, le Canada semblait être pour eux une terre inconnue.

### EMIGRANTS partis de Christiana, du 1er janvier au 30 juin 1897.

	COMPTANT.			Passages payés d'avance en Amérique.					
Ligne.	Adultes	Enfants 1 à 12.	Enfants au-dessous d'un an.	Adultes		Au- dessous d'un an.	Total.	Autres lieux.	
Allan American Anchor Beaver Cunard.	134 164 12 2 210	10 2 8 	1 4 1	86 74 4 3 126	7 14 2	13	239 258 28 5 367	3 Afrique.	
Dominion.  Thingvalla  White Star	197 192	32 6	1 7 3	28 67 75	0 14 12	3	39 320 289	8 Afrique. 2 do 1 Australie.	
Total	919	73	24	463	57	9	1,545		

Ce qui indique que nos lignes canadiennes n'ont transporté qu'environ 18 pour 100 du total, et encore faut-il en déduire ceux qui, débarqués en Canada, ont passé aux États-Unis.

### EMIGRANTS partis de Gothenburg, du 1er janvier au 30 juin 1897.

	COMPTANT.		PAYÉ D'AVANCE.		TOTAL.	
Ligne.		Adultes	Ames.	Adultes	Ames.	Adultes
Allan American Southampton Anchor. Beaver Cunard. Dominion Allan White Star Thingvalla.	65 127 994 26 36 2,101 179 13 731 71	$\begin{array}{c} 63 \\ 119\frac{1}{2} \\ 951 \\ 25\frac{1}{2} \\ 36 \\ 1,999 \\ 173\frac{1}{2} \\ 13 \\ 709\frac{1}{2} \\ 65 \end{array}$	48 51 320 7 8 418 112 4 324 74	$\begin{array}{c} 46\frac{1}{2}\\ 50\frac{1}{2}\\ 308\frac{1}{2}\\ 7\\ 7\frac{1}{2}\\ 399\\ 104\\ 4\\ 314\\ 69\\ \end{array}$	113 178 1,314 33 44 2,519 291 17 1,055 145	$\begin{array}{c} 109\frac{1}{2} \\ 170 \\ 170 \\ 1,259\frac{1}{2} \\ 32\frac{1}{2} \\ 43\frac{1}{2} \\ 2,398 \\ 277\frac{1}{2} \\ 17 \\ 1,023\frac{1}{2} \\ 134 \\ \end{array}$
Total	4,343		1,366		5,709	

Il est évident que d'après ce qui précède les lignes canadiennes n'ont eu que 9 pour 100 du total,

A. 1898

"Le rapport du consul anglais à Stockholm, n° 1704, p. 4, fait voir l'état des affaires en Suède. Ses mots peuvent s'appliquer avec une égale force ici. L'émigration (c'est-à-dire l'émigration en Amérique, attendu qu'il n'y a pas de colonne séparée pour le Canada) en 1895 s'est élevée à 12,708, ce qui n'est qu'environ un tiers de l'émigration moyenne durant la dernière décade, bien que ce chiffre soit une augmentation sur l'année précédente. Cette baisse eut d'abord pour cause les nouvelles du mauvais état des affaires aux Etats-Unis et la difficulté qu'il y a d'y gagner sa vie. Bien que l'on dise qu'il y a eu une grande amélioration en 1895, ceux qui avaient l'intention d'émigrer semblent encore se souvenir de l'avertissement qu'ils ont reçu, de sorte que la confiance n'est pas encore revenue.'

"Dans le rapport consulaire de Gefle, à la page 13, on y lit les mots significatifs qui suivent : le marché d'Australie, qui était un si bon client pour le bois de Gefle il y a quelques années, achète maintenant avec beaucoup de modération, sans doute qu'on le remplace dans une certaine mesure par le pin de la Colombie-Britannique.

"Je suggérerais, en présence de ce qui précède,—je puis déclarer d'après les conversations que j'ai eues dans les différentes parties de la Norvège et de la Suède

avec diverses classes de personnes que c'est là une opinion aujourd'hui très répandue, -qu'à l'avenir la littérature insiste sur la prospérité du Canada; pourrait-on trouver quelque chose de plus frappant que la solidité des banques canadiennes comparée à celle des banques des Etats-Unis il y a quelques années? J'ai la certitude que ceci ferait renaître avec le temps la confiance qui a été si rudement et si complètement ébranlée.

"Pour parler clairement, les gens ne sont pas enclins à nous croire, en face des histoires que racontent des parents et des amis, tant dans le nouveau monde qu'ici par ceux qui sont revenus.

"Une fois encore cet état d'affaires nous amène à constater combien il est nécessaire à tous les points de vue d'établir la différence entre le Canada et les Etats-Unis.

"La deuxième raison du déclin de l'émigration de la Norvège est la prospérité des affaires ici.

"Quoique la dénonciation, par la Suède, de l'arrangement conclu entre les deux nations et qui permettait l'échange libre de toutes les marchandises, et les représailles qui s'ensuivirent de la part de la Norvège aient pu avoir quelque effet, tout de même l'opinion universelle ici est 'qu'un homme s'il le veut peut avoir du travail ici sans s'en aller'. A Christiana la construction marche partout, et je suis informé de bonne source que des sommes considérables ont été réalisées par des spéculations dans la construction. Il s'en suit donc que les affaires sont bonnes et qu'il y a une série de grèves, et ce depuis quelque temps, dans les divers métiers; comme les organisations du travail ne sont pas bien fortes, l'effet ne se fait pas autant sentir. Nombre de personnes, particulièrement les hommes d'affaires, secouent la tête et disent : 'ce n'est qu'un moment de fièvre. Nous faisons trop de construction, et la réaction arrivera bientôt.'

"Les cultivateurs, protégés par un tarif élevé contre la Suède, fondent de grandes espérances. Des renseignements pris sur le marché de Christiana démontrent, toutefois, qu'en dépit d'un droit d'un ore par œuf, les œufs de Suède tiennent le marché.

"D'après des renseignements puisés aux unions du travail et auprès d'ouvriers, je crois que les chiffres qui suivent sont approximativement exacts, et j'espère qu'ils offriront quelque intérêt en tant qu'ils s'appliquent à ce que je viens de dire:-

"Gages à Christiana, 1 kronor, 1s. 1/3d.

"Boulangers—(après la grève) 10 heures par jour, pas de travail de nuit; minimum, 20 krs. par semaine.

"Maçons en briques-55 à 60 ore par heure. Cet été ils ont travaillé jusqu'à 13 heures par jours, soit de 45 à 50 krs. par semaine.

"Les peintres s'agitent actuellement pour fixer le minimum de 20 à 30 krs. par

"Les ébénistes font présentement de l'agitation pour obtenir un minimum de 20 à 25 krs. par semaine. 70

"Les arrimeurs m'informent que les hommes sur les quais peuvent gagner de 1,000 à 1,500 kronors par année. Je suis porté à croire que ceci est trop élevé. Dans tous les cas j'ai été invité à assister à une réunion d'union ouvrière avant mon départ. On se propose d'y avoir plusieurs chefs. Dès que je me serai procuré la permission du médecin j'irai, et je ferai un rapport complet des idées que j'aurai entendu exprimer.

"Pour ce qui est de la campagne, la vie est si différente de celle qu'on a au Canada, que cela nécessite un peu d'explications. Il y a une classe qu'on appelle Hasmoend et qui nous intéresse plus particulièrement. Ces Hasmoend sont des jeunes gens qui, probablement dans le but de se marier, s'en vont trouver un cultivateur qui les engagent aux conditions que voici: il donne au jeune homme un morceau de terre qui est très souvent très médiocre, avec la permission d'abattre assez de bois pour se construire une hutte; en retour le jeune homme s'engage à travailler tant de jours au printemps et à l'automne (à l'époque des semailles et des moissons), de sorte qu'il ne se verse pas d'argent, lequel doit se réaliser à l'aide des produits de la terre ou des vaches, etc., s'il en a, et des ouvrages que lui ou sa femme peut faire à la maison.

"Les jeunes gens non mariés vivent dans la maison, ont la nourriture et le logement et de 300 à 500 krs par année. Je n'en ai pas rencontré beaucoup qui eussent 500 krs.

"Les jeunes filles ont le soin des vaches; vont aux Soeters en été, et reviennent

aux fermes en hiver.

"Lorsque la famille du Hasmoend augmente il lui faut trouver un autre gite. En Norvège, en Suède et en Finlande il y a de grandes forêts et d'immenses régions où l'on ne rencontre partout que de la roche nue et aride. De fait, plus d'un endroit rappelle le panorama austère qu'offre la rive septentrionale du lac Supérieur à l'est de Jack-Fish. Dans ces régions et au milieu de cette population l'on trouve des hommes et des femmes qui sont précisément ceux dont le Canada a besoin: gens robustes, honnêtes, travaillants et religieux, habitués à la misère et au travail, obligés de lutter avec la nature pour vivre. L'on pourrait avoir cette population si la confiance renaissait. La terre ne peut leur donner leur subsistance.

"L'on voit donc que, pour le moment, il ne semble pas y avoir grand'chance d'une nombreuse émigration de ce pays au Canada, mais ce n'est pas une raison pour

cesser de travailler, au contraire, et voici pourquoi.

"I'on considère comme inévitable l'arrivée d'une réaction, vu que les choses sont surfaites dans le moment. Il y a une absence complète de confiance dans les Etats-Unis, ce qui porterait à croire que lorsque l'action reflexe se fera sentir, le pays qui aura su attirer la confiance de ces individus sera celui sur lequel ils dirigeront leurs regards lorsqu'ils chercheront un autre et un meilleur établissement pour eux et leur famille.

"Je crois que l'on peut organiser dans la population un mouvement qui se dirigera vers le Canada. La nouvelle tactique des Etats-Unis en fait d'émigration, et le sentiment dont j'ai parlé, donnent au Canada une occasion admirable d'entrer

en scène.

"Comment on doit s'y prendre est une grave question. Après mûre réflexion et à la suite de nombreuses conversations avec les gens, et après avoir suivi la preuve avec autant de soin que j'ai pu, j'ose soumettre à Votre Seignerie certaines propositions que je crois pratiques, réalisables, et de nature à produire de bons et durables résultats, et cela sans nécessiter de dépenses telles que l'exécution en serait impossible.

"Il y a dans ce rapport une proposition,—la plus importante à mon avis,—qui est soumise à Votre Seigneurie avec toute la déférence et le respect qui vous sont

dus.

La question d'exposer des articles préparés sous la direction des honorables ministres de l'Agriculture et de l'Intérieur ne peut, pour ce qui est de la Suède, et ainsi que je l'ai déjà dit, se recomamnder, à mon sens. L'on pourrait avoir nombre de lieux à Stockholm, mais se procurer un endroit et un homme ne suffit pas. Il faut quelque chose pour y attirer le public, et je ne crois pas que de tous les endroits nombreux que j'ai vus il y en ait un que je puisse en conscience recommander; de

plus, les habitants de Stockholm ne sont pas précisément ceux que nous désirons atteindre. Il n'est pas probable que le citoyen ordinaire de Stockholm se laisse

toucher par une exposition comme la nôtre.

"Je suis convaincu que les capitales, dans l'ordre ordinaire des choses, ne sont pas les bons endroits pour une exposition de ce genre (c'est-à-dire une exposition entreprise par le Canada seul sans autre chose pour attirer le public); je crois tout de même qu'une exposition des blés, des herbes, etc., du Canada, serait d'une valeur énorme. J'ai regretté de n'avoir pas eu des échantillons avec moi, attendu que souvent dans la campagne j'ai eu des difficultés à convaincre les gens que le Nord-Ouest pouvait produire des résultats comme il le fait. Une exposition de ce genre, ne fut elle qu'agricole, accompagnée de quelques photographies et de quelques échantillons de minéraux, serait d'une grande valeur, si on la mettait sous les yeux des habitants des campagnes, c'est-à-dire de ceux que nous recherchons. Je mentionne les minéraux, parce que les régions aurifères du Canada font le sujet de conversation de tous.

"Après avoir cherché le meilleur mode à prendre pour atteindre la population, et après de nombreux renseignements, j'ai l'honneur de soumettre à Votre Seigneurie un mode qui semble se recommander le mieux, et je puis ajouter qu'une exposition de ce genre serait parfaitement reque et attirerait beaucoup l'attention.

"Le moyen d'atteindre le public avec le plus d'efficacité est, à mon sens, d'utiliser les grandes foires qui se tiennent dans différents centres. La population de toute la région environnante s'y réunit en grand nombre. C'est là que se font les marchés de bois et de blé; les bestiaux, les chevaux et les produits viennent de toutes parts; des ouvrages de sculpture en bois, des bas, des habits, des tissus domestiques et mille autres choses, produits du travail des campagnards industrieux dans leurs demeures paisibles et solitaires pendant les longues soirées, sont réunis et offerts en vente; certaines grandes maisons des villes envoient des représentants pour prendre des commandes, et tout ce qui attire l'attention à l'exposition devient le sujet de conversation de milliers de personnes dans les montagnes et les vallons et dans les lieux solitaires, où la vie est difficile.

Quelques-unes de ces expositions ont lieu précisément dans les localités d'où viennent principalement les émigrants. Comme des miliers s'y réunissent, et parfois on y rencontre beaucoup de Suédois, il vaut peut-être la peine de savoir s'il ne serait pas opportun d'envoyer un étalage dont on se servirait à cette fin.

e serait pas opportun d'envoyer un étalage dont on se servitait à cette in.

"Au nombre des meilleures foires qu'on pourrait utiliser sont les suivantes:—
Lillehammer—Janvier.

Christiana
Drammen
Kongsberg

Février.

Grundset
Levanger

Mars

Grundset
Levanger

Nordfjordeid—Foire aux chevaux en mai.

Kongsberg Mordfjordeid—Foire aux chevaux en mai. "Le cadre préparé à la station agronomique d'Ottawa peut s'arranger facilement, et pourrait s'installer sous une sorte de tente de manière à en faciliter le transport; les côtés pourraient se rouler dans le beau temps, ou encore, si c'était nécessaire le cadre de forme carrée pourrait être mis sur un côté, ce qui ménagerait un mur où suspendre des photographies. A chaque endroit il devrait y avoir, en abondance, de la littérature en norvégien.

Je vous transmets sous ce pli une carte sur laquelle sont indiqués les endroits où se tiennent les expositions. Le chemin de ser que j'ai marqué jusqu'à Lillehammer est maintenant ouvert à la circulation. Les noms soulignés sont de bons endroits pour l'émigration; il y en a d'autres que j'espère vous transmettre d'iei à quelques jours. On peut pratiquement laisser de côté la partie méridionale, Sætersdalen."

# DES OPÉRATIONS DES ÉTATS-UNIS.

N° 1.

RAPPORT DE M. V. McINNES, AGENT EN CHEF.

CHAMBRE Nº 1, MERRILL BLOCK,

DETROIT, MICH., E. U. A., 31 décembre 1897.

L'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Dès que j'eus reçu des instructions du ministre de l'Intérieur, je vins dans l'Etat de Michigan et établis le siège principal de mes affaires à Détroit, me mettant ensuite à organiser le travail d'émigration dans le Michigan et les Etats voisins. Les résultats de l'émigration de ces Etats n'ont pas été, pour une raison quelconque, aussi satisfaisants qu'on aurait pu le désirer durant les deux ou trois dernières années; probablement à cause du peu de travail relatif qui s'est fait durant cette période et de ce que les grandes corporations de terres de chemins de fer des Etats de l'ouest n'ont pas cessé de travailler, faisant circuler des tonnes de littérature, donnant de brillantes descriptions de leurs terres, et traversant le pays avec un élégant wagon-exposition dans lequel s'étalaient des échantillons des produits de leur pays, et racontant des histoires et faisant des comparaisons pour dénigrer notre Canada de l'ouest.

### DISTRIBUTION DE LITTÉRATURE, ETC.

Comme il est essentiel, pour arriver à des résultats plus satisfaisants, que la population de ces Etats connût davantage et plus intimement les nombreux avantages qu'offre le Canada de l'cuest par son climat, son sol, la qualité et la quantité de ses moissons, ses marchés, etc., et croyant que le meilleur moyen d'atteindre ce but était, peut-être, de faire connaître dans chaque foyer, du moins autant que possible, les concessions de terre que le gouvernement donne à titre gratuit à chaque colon adulte, en accompagnant la chose de déclarations vérifiées attestant le succès et le contentement de ceux qui sont allés s'établir dans le Nord-Ouest, et en disant les bas prix de transport qu'offre le chemin de fer canadien du Pacifique, particulièrement aux colons de bonne foi, je me suis procuré les noms et les adresses d'autant de cultivateurs que possible d'après les listes officielles revisées les plus récentes, et à chacun d'eux j'ai envoyé un paquet de matières à lire sur le Canada occidental, faisant ainsi connaître le pays à chaque cultivateur, à son propre foyer. En outre j'ai fait un usage judicieux des colonnes des journaux locaux pour mon travail, en publiant des rapports et des lettres de cultivateurs et d'autres personnes établies dans l'ouest du Canada.

#### AGENTS LOCAUX A COMMISSION.

L'on a nommé des agents locaux qui touchent une commission fixe pour chaque colon de bonne foi qu'ils obtiennent, et on leur a donné des brochures, etc. Ces agents locaux ont eu instructions de rencontrer autant de cultivateurs que possible aux expositions et autres lieux de réunion dans leur voisinage respectif, de distribuer de la ltitérature, donner tous les renseignements nécessaires, et d'obtenir des

habitants de la localité qu'ils choisissent entre eux une délégation pour se rendre dans le Canada occidental et faire rapport à leurs amis et à leurs voisins du résultat de leurs observations. Les rapports de ces délégations ont été très favorables sans exception, de même qu'ils ont été un excellent élément de publicité et un grand aide pour notre travail.

#### EXCURSIONS.

Des excursions spéciales pour le Canada occidental sont parties de cette régionci tous les mois durant l'été et l'époque des moissons, alors que le pays peut se voir avec le plus d'avantage. Ces excursions, que j'ai annoncées libéralement, ont été très satisfaisantes; la majeure partie de ceux qui en ont profité sont restés dans le pays, et d'autres sont revenus pour se préparer à partir avec leurs familles au printemps.

### ÉTALAGES AUX EXPOSITIONS D'ÉTAT.

La suggestion qu'on a faite d'étaler les produits du Canada occidental aux diverses expositions d'Etat partout dans l'ouest, je suis heureux de le dire, a été approuvé au bureau principal, et l'on a envoyé aux agents un assortiment complet de grains, d'herbes, de minéraux et autres produits. Les fonctionnaires préposés aux expositions ont donné avec courtoisie tout l'espace nécessaire. Ces échantillons sont étalés avec goût par l'agent de service, avec l'étiquette "produits du Canada occidental", et ils ont fait très bonne figure à l'exposition, donnant une excellente preuve de la richesse naturelle du Canada de l'ouest.

#### COLONIE ALLEMANDE.

J'ai réussi à fondre une colonie allemande dans la partie sud-est de l'Assiniboïa, qu'on a appelée la "colonie allemande d'Alameda". Une délégation allemande que j'ai envoyée le printemps dernier à choisi ce lieu pour s'établir, et à peu près chaque semaine l'on voit la population d'Alameda se grossir de quelques nouveaux colons, et elle recevra des centaines d'autres Allemands à la première excursion au printemps. Ces colons sont d'une classe très désirable, et une petite ville allemande va se fondre dans la localité. Un certain nombre d'Allemands de Cleveland, Ohio, sont partis pour l'ouest cet automne, et pas moins de cinquante familles les suivront aussitôt l'hiver fini. Un grand nombre d'excellents sujets allemends de Wyandotte, Saginaw et Mount-Pleasant, vont partir avec leurs familles de bonne heure au printemps. East-Detroit y ajoutera cinquante ou soixante-quinze autres familles.

#### MICHIGAN-NORD.

Le nombre de ceux qui sont partis du nord du Michigan l'été dernier est d'environ 350 jeunes et vieux. L'agent, M. Greeve, a fait un excellent travail, et nous pouvons compter sur un courant soutenu de colons de sa région.

#### MICHIGAN-SUD.

Dans cette région la perspective d'une nombreuse émigration vers l'ouest, l'année prochaine, est bonne. Le surcroît de demandes de brochures et de renseignements indique qu'on s'occupe davantage du Canada occidental, ce qui signifie une plus forte émigration. M. D. L. Caven est l'agent dans cette région; il dit que le nombre de ceux qui sont partis du sud-est du Michigan pour le Nord-Ouest est d'environ 400, presque tous des cultivateurs ayant quelques moyens pour leur permettre de faire un bon début.

### AUTRES ÉTATS.

Les agents dans les différents Etats où nous sommes représentés sont des hommes intelligents et rompus aux affaires; ils se sont mis au travail comme des anciens, et les résultats qu'ils ont obtenus jusqu'ici sont, j'en suis sûr, satisfaisants.

### LE TRAVAIL EN GÉNÉRAL.

Il s'est inauguré un mouvement vers le Canada, et chaque colon établi au Nord-Ouest devient agent pour les parages qu'il a quittés.

#### ÉMIGRATION ALLEMANDE.

J'ai consacré beaucoup d'attention et de temps à éveiller l'attention de la population allemande. Ce sont des gens industrieux et frugaux, et ils deviennent d'actifs agents en attirant leurs amis à leur colonie. Je puis dire que j'obtiens de consolants progrès auprès de cette population, et si l'Allemagne était ouverte à nos agents des milliers accourraient vers l'ouest canadien, où existent déjà le noyau de plusieurs établissements allemands.

#### OBSERVATIONS FINALES.

J'ai donc tenté de vous faire un court résumé du travail accompli durant les dix

mois expirés le 31 décembre 1897.

J'ai l'intention, au cours de la présente année, d'attaquer l'Ohio, la l'ensylvanie et l'Etat de New-York, et j'espère en obtenir un mouvement considérable. J'ai envoyé bon nombre de brochures et de circulaires dans ces Etats, et je ne cesse de recevoir des lettres qui me demandent des renseignements.

J'ai expédié par la poste et l'express, de ce bureau, 28,000 paquets de littérature dans les différentes parties du pays, et les lettres demandant des renseignements qu'ont reçues les agents partout sont une preuve du profond intérêt qui s'est éveillé et qui ne demande qu'à être cultivé pour nous donner un courant d'émigation considérable et soutenu des possessions de l'Oncle Sam. Plus le Canada occidental sera connu plus la population s'y portera en grand nombre, et on n'y arrivera que grâce au travail d'agents intelligents actifs qui connaissent le pays et puissent parler de ses grandes ressources en connaissance de cause; les conférences sont bonnes, les annonces valent encore mieux; mais si elles ne sont pas suivies du travail personnel persistant d'agents alertes, l'intérêt disparaît bientôt. Le martelage continuel et le travail incessant sont les élements qui donnent des résultats. Un bon agent résidant, bien muni de brochures et qui connaît le pays, sa géographie, ses terres, ses lois municipales et scolaires, ses avantages sociaux, etc., vaut, à mes yeux, dix conférences, bien qu'une conférence de temps à autre soit un bon moyen de stimuler l'intérêt, surtout si elle est accompagnée de vues de lanternes magiques. Au cours de l'hiver, je me propose de donner un bon nombre de conférences, illustrées par ces vues, et accompagnées d'échantillons de blé et autres céréales; ces conférences auront principalement lieu dans les maisons d'école des campagnes et dans les localités que les chemins de fer n'atteignent pas.

Je suis persuadé qu'une ère nouvelle commence dans l'histoire de l'émigration, et que la haute position très en vue que l'on a faite au Canada et aux Canadiens durant les célébrations du jubilé, et les relations plus étroites de commerce entre le Canada et la mère-patrie, ont mis le Canada au premier rang et lui ont donné sur ce continent une situation nationale qui attire l'attention du monde.

Les régions aurifères de la Colombie-Britannique et du Yukon vont attirer des foules énormes de toutes les parties du monde. Des milliers d'entre eux vont se diriger vers nos provinces de l'ouest et s'y établiront en permanence. A tout prendre, la perspective de l'émigration vers le Canada occidental n'a jamais été plus belle, et il n'y a qu'à faire un travail soutenu et bien dirigé, tant aux Etats-Unis qu'en Europe, pour donner à notre Canada occidental un accroissement de population comme n'en a pas rêvé l'optimiste le plus enthousiaste.

Annexé aux présentes, vous trouverez des lettres et rapports de colons et de délégués qui sont allés de cette région des Etats-Unis au Nord-Ouest canadien au

cours de l'année dernière.

J'espère et je crois que les espérances que nous fondons pour 1898 feront plus que se réaliser.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > M. V. McINNES.

## LETTRES ANNEXÉES AU RAPPORT DE M. V. McINNES.

EDMONTON, T. N.-O., 26 août 1897.

M. M. V. McInnes, Détroit, Michigan.

CHER MONSIEUR,-Nous sommes arrivés ici sains et saufs, et nous trouvons le pays beau. Aussi loin que vous portez vos regards vous ne voyez que du beau grain. Nous avons aidé à couper 700 acres de blé; nous avons fini le 14, et nous allons maintenant faire le battage. Je gagne \$35 par mois et la nourriture et le logement; ceci va durer jusqu'à Noël. Le propriétaire s'est établi il y a cinq ans, alors qu'il était pauvre, et aujourd'hui il est à l'aise; il a 15,000 boisseaux de blé dans l'élevateur, et en plus toute sa moisson à battre.

Ce pays-ci est précisément ce qu'il faut à un pauvre homme. Vous feriez mieux vendre et venir ici immédiatement. Rien n'enpêche d'avoir ici une belle ferme en

très peu de d'années.

Bien à vous,

F. EVEY.

(Annexée au rapport de l'agent McInnes.)

Alameda, Canada, 12 septembre 1897.

Ami Keller,—Nous sommes arrivés ici, nous trouvons les choses tel que vous nous les avez dites. Nous partons demain matin avec M. McCarven pour choisir notre terre. J'ai écrit à mon père de venir et d'apporter ses outils, car nous serons très occupés cet hiver à construire des maisons. J'ai écrit à ma femme de vous céder le salon double peur y tenir des assemblées, vu que nous ne nous en revenons pas, dans tous les cas, et que vous pouvez économiser le loyer d'une salle publique. J'ai aussi écrit à Beideler; allez le voir et je vous aiderai tant que je pourrai. Tout le groupe de Mt. Clemens à les yeux sur lui, et si vous réussissez à l'amener, vous les aurez tous; ce sont tous de bons cultivateurs, et nous en avons besoin ici. Dites à Albert de parler à Beideler, car il va venir, et sa femme et celle de Beideler sont des amies intimes. Je vous écrirai plus au long dans quelques jours.

Amitié de tous les amis.

Votre ami,

(Annexée au rapport de l'agent McInnes.)

ALAMEDA, T. N.-O., 17 juillet 1897.

M. M. V. McInnes,
Agent en chef des agents canadiens de colonisation,
Détroit, Michigan.

CHER MONSIEUR,—Après avoir examiné avec soin diverses parties du Manitoba et de l'ouest canadien, nous désirons vous informer que notre choix est tombé sur la région entre Alameda et les montagnes de l'Orignal pour placer nos compatriotes. Nous avons visité grand nombre d'endroits très désirables et nous sommes très satisfaits du pays dans l'ensemble, attendu qu'il dépasse de beaucoup nos plus chaudes espérances. Nous trouvons ici une population prospère et satisfaite; ils out de bonnes maisons, et leurs vastes champs de blé et d'autres produits, avec en sus leurs troupeaux de beaux bestiaux, révèlent la prospérité dans le sens entier du mot. Dans nos conversations avec les cultivateurs tout le long de notre voyage, nous apprenons que la plupart d'entre eux sont venus ici avec très peu de moyens, et quelques-uns même ayant juste assez d'argent pour paver leur transport ici, et aujourd'hui ils sont tous à l'aise. Tous sont unanimes à dire que ce pays-ci est le seul qui convient à un pauvre homme ou pour celui qui a peu de moyens pour commencer et se créer un chez lui pour lui et sa famille. Comme vous le savez, nous étions quelque peu dans le doute et indécis avant de quitter Détroit, mais nous avons décidé depuis, avec nos amis, de faire de ce pays le lieu où nous demeurerons à l'avenir. C'est loin d'être ce désert comme on nous l'avait fait ; c'est au contraire une terre où l'on trouve tout ce que requiert la civilisation moderne, tels que chemins de fer, marchés, vivres, églises écoles, etc., en vérité un pays idéal pour ceux qui ont à cœur leur propre avenir et celui de leurs familles.

La raison pour laquelle nous avons pris de préférence la région que nous avons choisie, c'est qu'on ne peut trouver dans l'Assiniboïa méridionale une étendue de pays plus fertile. C'est une région bien arrosée; on trouve l'eau partout en creusant de dix à vingt pieds, et le ruisseau de l'Orignal, qui traverse toutes les sections, fournit abondamment une excellente eau fraîche pour le bétail. Il y a de nombreuses terres à foin disséminées d'un bout à l'autre de la région. Ceci, joint à l'excellente herbe que l'on trouve dans les montagnes l'Orignal ainsi qu'aux abondants pâturages, fait de cette région une des plus désirables pour le bétail. Sur les montagnes se trouvent nombre de petits lacs très poissonneux. Il y a aussi beaucoup de chasse tel que l'orignal, le daim, etc., ainsi qu'abondance de bois de construction et de chauffage. Il y a en outre les houillères de la rivière Souris; on peut acheter le charbon aux mines pour \$1 la tonne, ce qui fait disparaître l'objection que nous avons à l'égard de certaines sections qui sont bonnes à d'autres égards. Pour la culture mixte on ne peut trouver une meilleure région, vu qu'elle est près d'un bon marché et plus rapprochée de Winnipeg que toute autre bonne région où l'on puisse prendre des homesteads. Le sol est riche, composé d'une terre noire sablonneuse, et le pays partout est un des plus fertile. Dans cette région l'on trouve quelques-uns des cultivateurs les mieux posés de l'ouest canadien; ils ont fait leur argent la où se ils trouvent actuellement, et ils ne veulent pas changer leur sort pour celui de tous autres cultivateurs en Canada. Il y a encore de beaux quarts de sections à prendre à titre de homesteads, et de belles terres de la zone du chemin de fer à acheter. Les houillères offrent du travail en abondance à ceux qui veulent travailler en hiver, et les cultivateurs riches sont à court de maind'œuvre tous les étés. Ceci est un excellent avantage pour ceux dont les moyens sont très restreints comme pour ceux qui en ont un peu plus. A l'exception de M. Kellar, nous allons rester ici. M. Kellar va partir pour Détroit dans quelques jours pour faire tous les arrangements nécessaires pour nos amis qui voudraient venir s'établir ici avec nous. A son arrivée il vous donnera de plus amples détails sur les localités que nous avons visitées.

En vous remerciant beaucoup pour la peine que vous vous êtes donnée pour nous, nous demeurons

Vos très dévoués,

FRED MULLER, H. D. KELLAR, JOHN STRIOWSKI, THÉODORE STRIOWSKI.

(Annexée au rapport de l'agent McInness.)

ALAMEDA, T.N.O., 31 août, 1897.

Chers amis de Saginaw,—Ceux qui veulent avoir un bon établissement stable feront bien de prendre notre avis et de venir examiner la terre dans le voisinage d'Alameda, car nous savons que quiconque voit ce pays sera agréablement surprit. Avant de l'avoir vu nous étions indécis d'y venir, mais après l'avoir parcouru nous avons immédiatement décidé de nous établir ici, et nous prions ceux de nos amis qui désirent se procurer des fermes de ne pas laisser échapper cette chance, car le sol est ce qu'il y a de mieux, et rien ne l'emporte sur l'eau. L'on y cultive aussi le plus beau blé que nous ayions vu.

Nous allons nous hâter de retourner chez nous pour régler noz affaires et revenir

ici immédiatement.

Bien à vous,

WILLIAM GUTTOWSKI, ALBERT MAI, WILLIAM RIEDEL, de Saginaw.

(Annexée au rapport de l'agent McInnes.)

WINNIPEG, MANITOBA, 16 septembre 1897.

MM. McInnes et Kellar, Détroit, Michigan

Messieurs,—J'ai votre bonne lettre du 12, et je suis heureux d'apprendre qu'il y en a un si grand nombre du voisinage de Wyandotte et du pays environnant qui ont décidé de venir s'établir dans l'ouest canadien. J'espère qu'il leur arrivera ce qui m'est arrivé, et je n'en ai pas le moindre doute. Lorsque le bateau à bord duquel je travaillais, sur le lac Manitoba, se mit en hivernage, j'allai immédiatement travailler pour le compte de la Compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique, dans ses ateliers aux réparations, et je gagne \$3 par jour. Je suis très satisfait de ma place ainsi que de tout ce qui m'entoure. Je demeure à deux minutes de marche de l'atelier, dans une bonne maison de pierre, et ne paie que \$5 par mois de loyer. J'espère que notre ami Brehu va se décider de venir cet automne, car je sais qu'il réussira, et il pourra faire comme moi, passer l'hiver ici et s'en aller sur sa terre au printemps. Pour qui est industrieux, il n'y a pas de chômage ici. Naturellement, ici comme ailleurs, il y a ceux qui préfèrent flâner aux coins des rues plutôt que de travailler,

et ils ne font rien, mais ceux qui veulent du travail peuvent en trouver amplement,

et cela à de bons prix.

Voudrez-vous avoir l'obligeance de souscrire pour moi soit au Détroit Albion Port ou au Familienolatter, ce dernier serait, je crois, préférable. Nous avons ici plusieurs journaux, mais ils donnent très peu de renseignements sur ce qui se passe à Détroit et dans les environs, où se trouvent la plupart de mes amis; c'est pourquoi je voudrais avoir un journal de l'endroit.

Je dois vous remercier de nouveau de m'avoir engagé à venir ici, et si ma santé et celle de ma famille tiennent bon, dans quelques années je serai d'assez bonnes

conditions.

Rappelez-moi au souvenir de tous mes amis et écrivez-moi bientôt. Avec mes amitiés à tous.

Je demeure votre tout dévoué,

HENRY STRIOWSKI.

(Annexée au rapport de l'agent McInnes.)

LAC-AUX-CANARDS, T. N.-O., 17 juillet 1897.

M. M. V. McInnes, Détroit, Michigan.

Cher monsieur,—Après avoir examiné avec soin le pays au nord d'Alameda, Territoires du Nord-Ouest, avoir remarqué l'état des récoltes et conversé avec les habitants de la région, nous trouvons qu'à tout prendre c'est un excellent endroit

pour s'y établir.

Les avantages qu'on y trouve consistent dans un sol très productif, beaucoup d'eau facile à avoir (en creusant de 10 à 20 pieds), soit un excellent pays pour la culture mixte. Il y a aussi abondance de bois dans les montagnes l'Orignal, et facilement à la portée de cette partie du pays. Dans les montagnes l'Orignal l'on trouve aussi de magnifiques pâturages pour les animaux, et leurs nombreux lacs abondent en poissons. A proximité, il y a la zone houillère de la rivière Souris, où l'on peut acheter du charbon aux mines pour \$1.00 la tonne. A cause de la rareté de la maind'œuvre, les mines dans ces dernières années n'ont pu fournir à la demande. C'est assurément un point très encourageant pour ceux qui ont peu de moyens et qui pourront y gagner quelques dollars en hiver—à tout prendre, cette partie du pays n'a pas de supérieure.

Les récoltes ont bonne mine, de même que les animaux, et la population est prospère et très satisfaite, et à mon retour je vous donnerai des détails sur 16 town-

ships situés entre Alameda et les montagnes l'Orignal.

Bien à vous,

H. D. KELLER.

(Annexée au rapport de l'agent McInnes.)

ALAMEDA, T. N.-O., 6 septembre 1897.

A Otto Schultz et autres, Saginaw, Michigan.

MESSIEURS,—Nous avons l'honneur de vous faire rapport du voyage que nous avons fait pour recueillir des renseignements tant pour vous que pour nous. Nous

désirons déclarer hautement que tout ce qu'ont dit MM. McInnes et Kellar est plus que vrai. Le pays est au delà de ce que nous expérions. La région est légèrement onduleuse, et traversée d'un bout à l'autre par un ruisseau limpide. Les collines ou montagnes l'Orignal au nord sont parsemées de jolis petits lacs entourés de bois. Nous avons trouvé tous les cultivateurs occupés au battage du blé, dont le rendement est de 25 à 35 boisseaux de l'acre. Alameda est le marché le plus rapproché, à quinze milles du centre de la région gardée pour la colonie de Wyandotte; on y trouve des élévateurs, des églises, des écoles, des magasins, etc. Le nouveau chemin va traverser la région au centre et sera en exploitation l'été prochain. En sus du blé, tous les produits de la ferme se cultivent en grandes quantités, moins le maïs. L'on y élève aussi les plus beaux bestiaux que nous ayions vus. Il y a dans la région une fromagerie où les cultivateurs peuvent écouler leur lait, qui leur rapporte net 60 cents les 100 livres. Les cultivateurs sont tous prospères. Nous donnons à ces parages-ci la préférence sur toutes les localités que nous avons visitées autrefois aux Etats-Unis, et nous recommandons que, comme groupe, nous allions rejoindre la colonie de

Vous remerciant de l'honneur que vous nous avez fait en nous choisissant pour

vous représenter, nous vous présentons ce rapport.

WILLIAM RIEDEL, ALBERT MEY, FRED GOTTOWSKI.

Edmonton-Nord, Alberta, 8 octobre 1897.

MDE JOSEPH PORTER, Donaldson, Michigan.

MA CHÈRE COUSINE,—C'est avec plaisir que je vous écris cette lettre, avec l'espoir qu'elle vous trouvera en aussi bonne santé que nous le sommes tous au moment où elle nous quitte.

Nous avons du travail maintenant, et j'aime beaucoup le pays. Nous avons eu un très bel automne, et nous n'avons eu de la neige que ces jours derniers. Les cultivateurs ont eu une récolte exceptionnellement bonne.

Harry et moi avons parcouru le pays en voiture après être arrivés ici ; les cultivateurs étaient occupés à leurs moissons, et nous n'en avons jamais vu d'aussi bonnes de notre vie.

C'est un pays exceptionnellement propre à l'élève des animaux ; ils vendent des bouvillons de trois ans qui ne sont jamais entrés dans une étable pour \$40 par tête, et il y a des ranches qui contiennent 2,000 têtes. Cette partie du pays n'est pas de la prairie, il y a plus ou moins de bois sur chaque quart de section, c'est en partie du peuplier, de l'épinette et de la pruche. Le pays ressemble à la province d'Ontario telle qu'elle est aujourd'hui, avec des bouquets d'arbres parsemés un peu partout. Il y a aussi abondance de houille. Le charbon vaut \$2 la tonne si vous le faites transportez chez vous, mais un homme qui a un attelage peut aller en chercher pour le transport (et un léger honoraire pour un permis.—Red.), vu qu'il y en a en abondance sur les terres de la couronne; et encore de la houille de première qualité.

Il y a aussi de l'or le long de la rivière. * * * Certains mineurs font de \$1.50 à \$4 par jour. Les banques ont reçu, l'année dernière, \$60,000 qu'on avait lavé le long de la rivière ici.

Nous avons deux scieries, un moulin à farine de blé, un moulin à farine d'avoine, une beurrerie, deux brasseries et deux élévateurs. Le blé vaut 70 cents le boisseau. Il y a encore beaucoup de terres du gouvernement de disponibles, ainsi que des

terres du chemin de fer Canadien du Pacifique, qui se vendent de \$2 \\$3.50 l'acre. Je ne vois pas pourquoi un individu ne gagnerait pas très facilement sa vie ici. J'ai l'intention de venir m'installer ici bientôt si rien n'arrive pour m'en empêcher. Je serai au Saut-Sainte-Marie dans un mois pour voir à la perception de mes comptes; j'irai vous voir, et j'aimerais beaucoup vous voir tous venir ici avec moi. Un grand nombre d'émigrants viennent du Michigan pour s'établir ici, et ils sont enchantés du pays. Il en vient aussi un bon nombre du Nébraska et du Dakota-Nord.

J'aimerais à avoir de vos nouvelles bientôt. Je n'ai pas du tout de chagrin d'avoir quitté le Saut. C'est un heureux changement, et j'ai été très occupé depuis

le premier jour où je suis arrivé ici.

Affection à tous.

Votre cousin,

JAMES MILLER.

#### Nº 2.

## RAPPORT DE D. L. CAVEN.

AGENCE DE COLONISATION DU NORD-OUEST CANADIEN,

BAD-AXE, MICH., E.-U. A., 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter mon rapport annuel du travail accompli dans ma région en 1897.

Voici quel est le nombre total d'émigrants que j'ai envoyés de mon territoire

vers l'ouest canadien :-

Pour le Manitoba, les territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique-

Via Sarnia	56
Windsor	99
Saut-Sainte-Marie	229
Fort-William	34
Gretna,	2
Portal	7
Waneta, CB	45
Pour la circonscription d'Algoma, Ontarion—	
Via Courtright	5
Saut-Sainte-Marie et Fort-William	19
Total	496

Y compris cinq waggons charges d'animaux et d'effets.

Bien que les résultats de mon travail, l'année dernière, à en juger par le nombre de colons qui ont quitté mon arrondissement pour le Canada occidental, sont assez satisfaisants, ce n'est pas tout : je suis en deçà de la vérité quand je dis que la moitié des cultivateurs de cette région-ci s'en iraient dans l'ouest du Canada le printemps prochain s'ils pouvaient vendre leurs biens ici. Bon nombre partiront aussitôt l'hiver terminé, et ceux qui ne pourront vendre leurs propriétés enverront un membre de la

famille dans l'ouest pour y choisir une terre pour la famille.

Dans les comtés de Tuscola, Sanilac et Huron (la région brulée), la masse des cultivateurs était autrefois des Canadiens qui ont tout perdu dans le grand incendie de 1881; ils sont surchargés d'hypothèques, ce qui, joint aux taxes élevées et aux maigres moissons, est loin de rendre l'avenir souriant pour eux. La plupart de ces gens vont s'en aller petit à petit s'établir dans le Nord-Ouest aussitôt qu'ils pourront réaliser quelqu'argent sur leurs effets. Dans mon rapport semi-annuel que je vous ai transmis en juillet dernier, je vous faisais savoir que les perspectives dans ma région était très encourageantes, et je vois qu'elles le sont même davantage aujourd'hui. Ma correspondance a doublé, de même que le nombre des visiteurs qui sont venus demander des renseignements; et à tout prendre, la perspective d'une émigration beaucoup plus considérable que celle qu'on ait encore eu de cet Etat promet beaucoup.

Les témoignages de ceux qui sont déjà établis dans le Nord-Ouest ont été un excellent élément qui en a engagé d'autres à partir et à faire pareil. Je me sers beaucoup de ces témoignages dans mon travail de propagande, et cela avec de bons résultats. Au cours de mon voyage dans l'ouest canadien, en compagnie de L. H. Howse, de Browne-City, et de J. S. McDonald, de Grindstone-City, Michigan, j'ai fait une collection de grains (en épis et en sacs) d'Alberta, d'Assiniboïa et du Manitoba, que j'ai exposés à la foire de ma région, avec les grains et les herbes que m'a fournis le Ministère.

Durant une partie des mois de novembre et de décembre, j'ai fait le tour des petites villes, demeurant un jour ou deux dans chacune et y exposant mes échantillons de grain. A mes yeux, il n'y a pas d'autre meilleur mode d'intéresser le cultiva-

teur que de lui faire voir les produits du sol.

En terminant, j'ajouterai que je ne négligerai rien pour faire connaître le Nord-Ouest, car je erois qu'il n'existe pas sur ce continent d'endroit qui offre les mêmes avantages de progrès matériel à l'homme de peu de moyens, tandis que le capitaliste y trouve des ressources infinies pour faire de bons placements.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur Votre obéissant serviteur,

> > D. L. CAVEN,
> > Agent du gouvernement.

## Nº 3.

## RAPPORT DE JAMES GRIEVE.

REED-CITY, MICHIGAN, E.-U.A., 31 décembre 1897

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur, -- Conformément à la lettre de votre ministère, j'ai l'honneur de vous présenter un rapport de ce bureau pour la période comprise entre le 22 février 1897 et le 31 décembre de la même année. Je dirai que pendant un certain temps, au début de mon travail ici, j'éprouvai presque du découragement parce qu'à peu près partout je rencontrais quelqu'un qui avait été amené à visiter le Nord-Ouest, et qui, ne trouvant pas les choses comme il l'espérait, était revenu après n'y être resté parfois qu'un jour ou deux, faisant ensuite de son mieux pour empêcher l'émigration vers ce pays. Je ne veux pas ici jeter du discrédit sur ceux qui avaient le travail en main dans le Michigan, car je crois que les agents dans cet Etat ont fait de leur mieux pour faire progresser l'œuvre; mais la difficulté semble avoir été que lorsque les colons sont arrivés à destination on les laissa tout simplement s'arranger à leur guise. Quelqu'un m'a dit avoir acheté son billet directement pour Edmonton, mais une fois arrivé à Calgary il y resta quelques jours, et se trouvant complètement au milieu d'étrangers sans rencontrer de connaissance, pas même un fonctionnaire du gouvernement, et d'autre part mécontent des derniers 300 milles de pays qu'il avait parcouru, il décida de revenir sur ses pas, ce qu'il fit, arrivant dans le Michigan environ trois semaines après son départ. Il y a plusieurs exemples de ce genre, de sorte que je crois avoir raison de dire que nous ne pouvons espérer réussir dans notre œuvre si le ministère ne prend pas des mesures d'installer de bons hommes alertes à divers endroits le long des chemins de fer dans les Territoires. Je suis heureux de savoir que le ministère, comprenant l'importance de la chose, a déjà placé quelques bons hommes à divers endroits, dans le but de voir à cette partie du service. Jusqu'ici, cette année, je n'ai pas entendu formuler de plaintes; ceux qui sont revenus dans le but de vendre leur propriété ici et de retourner au printemps avec leur famille, tous parlent en termes élogieux de la façon dont ils ont été traités par le commissaire à Winnipeg et par son personnel.

Après dix mois de travail réel je suis satisfait de ce qui a été accompli, et je suis convaincu qu'on a jeté une excellente semence qui devra produire dans l'avenir des fruits encore meilleurs. Au cours de la campagne qui vient de se terminer, plus de 350 personnes sorties de la région septentrionale de cet Etat ont traversé la frontière au Saut-Sainte-Marie, et sont allés s'établir dans les prairies fertiles du Canada occidental. Mon agent local de Clare, Michigan, dit qu'il a donné 42

certificats depuis le mois dernier.

L'agent de Midland signale le départ de 25 personnes de sa région. L'agent de

Ludington dit qu'il a donné 26 certificats; tous se sont rendus.

L'agent de Petoskey m'informe qu'il en est parti 8, tous chefs de famille. L'agent du Saut-Sainte-Marie rapporte qu'il en est parti 185 en tout, et presque tous se sont rendus, outre ceux qui sont partis isolément de tous les points du nord du Michigan, ce qui porte le nombre des départs de ma région à au delà de 350. Toutefois ces résultats n'ont pu s'accomplir sans beaucoup de peine. Je dois remercier les journaux du Michigan pour l'aide importante qu'ils m'ont prêtée en me permettant l'usage de leurs colonnes sous forme d'annonces, grâce à quoi et grâce à

une distribution judicieuse de matières à lire, des brochures, etc., j'ai pu entrer en communication avec un bon nombre de ceux qui sont à bout d'essayer à gagner leur vie dans les souches et les plaines de sable de certaines régions du nord du Michigan

J'ai tout lieu de croire qu'au printemps de 1898 il se fera ver l'Alberta une nombreuse émigration de cet Etat ainsi que des Etats environnants, vu que j'ai reçu de tous des demandes de renseignements, cet automne. Il m'arrive des lettres de l'Indiana, de la Géorgie et du New-Hampshire, de gens, la plupart d'anciens Canadiens qui ont quitté le Michigan il y a quelques années, et qui désirent revenir aujourd'hui et s'enfoncer davantage dans le nord. J'attends un certain nombre de familles des Etats du Sud le printemps prochain. Quelqu'un qui m'écrit du comté de Wilcox, Géorgie, me dit: "Je suis venu ici du Michigan îl y a deux ans. n'aime pas le pays. Je n'aime ni le climat ni le sol. Je vais retourner quelque part dans le nord. D'autres parlent d'en faire autant. Envoyez-moi des brochures sur l'Alberta, etc." Un autre m'écrit du comté de Missankee, Michigan : "Auriez-vous l'obligeance de m'envoyer une brochure sur les Territoires du Nord-Ouest; j'étais autrefois du Canada, que je n'aurais jamais dû quitter, et obligez un homme qui désire s'en retourner dans le bon vieux Dominion." Un autre encore de l'Indiana dit: "J'aimerais avoir des renseignements sur la terre, la position, le bois, la houille, les minéraux, l'agriculture, le climat, etc. Je suis à la tête de 12 ou 15 familles qui sont venues ici du Michigan il y a quelques années pour améliorer leur sort, mais sans succès. Nous sommes tous d'anciens Canadiens et nous voudrions retourner au pays."

D'autres qui écrivent des diverses parties de l'Etat parlent dans le même sens. Il semble exister tout un mouvement chez nombre d'anciens Canadiens ici pour retourner au pays natal. Un des grands obstacles, toutefois, est l'absence des moyens nécessaires pour s'en aller et commencer à nouveau ailleurs. Si le ministère pouvait trouver quelque plan pour un tout petit peu d'aide pendant quelque temps à ceux qui en ont besoin, je suis sûr que dans très peu d'années le tout serait remboursé avec intérêt, car ceux-là qui nous viennent dans cet état sont de la bonne catégorie et ne peuvent manquer de faire de bons citoyens. Au cours des derniers dix mois j'ai parcouru la majeure partie du nord du Michigan et j'ai constaté que partout où j'ai pu faire connaître les avantages des homesteads gratuits et du bon marché des terres de chemin de fer et de colonisation, l'on a porté beaucoup d'intérêt; des centaines aimeraient revenir au pays et redevenir une fois encore des habitants du Canada. Mais à cause des mauvaises affaires, des maigres moissons et des prix plus maigres encore, il leur est presque impossible de vendre ce qu'ils ont et de convertir en argent leurs petits biens. Mais en dépit des nombreuses difficultés qu'ils ont à surmonter, un grand nombre attendent avec impatience le moment où, dans un avenir rapproché, ils pourront aller rejoindre ceux qui sont déjà partis et établis dans le Nord-Ouest canadien. Un autre facteur qui va beaucoup aider à l'œuvre est l'envoi d'honnêtes délégués chargés d'aller voir le pays tel qu'il est et de dire ce qu'ils en pensent; sur ce point nous devons des remerciements au chemin de fer Canadien du Pacifique pour l'aide qu'il nous donne en fournissant les moyens de transport gratuitement.

Durant les dernières moissons, un certain nombre de délégués de cet Etat ont visité le Nord-Ouest, et après avoir passé de quatre à six semaines dans le pays sont revenus, et tous parlent en termes élogieux de ce qu'ils ont vu. Un des délégués du Michigan, L. H. Howse, de Brown-City, a écrit un bon nombre d'excellents articles dans le Banner, de Brown-City, ce qui ne peut manquer de faire beaucoup de bien à notre cause.

C'est, à mon avis, non seulement le meilleur moyen, mais encore le meilleur marché de faire voir au public le grand avantage que notre Canada occidental a

aujourd'hui sur tous les autres pays comme champ d'immigration.

Durant l'année, j'ai distribué beaucoup de littérature. J'ai écrit plus de 1,000 lettres, la majeure partie en réponse à ceux qui demandaient des renseignements. J'ai aussi expédié au delà de 5,000 paquets de matières imprimées. Cette littérature a été en grande partie distribuée aux cultivateurs des régions pauvres, dont j'ai eu les noms grâce à l'obligeance des fonctionnaires de township. De cette façon j'ai

pu mettre la main sur une liste de 8,000 noms. Vers la fin du mois d'août et aux cours des deux premières semaines de septembre, j'ai eu le plaisir d'accompagner un groupe de délégués dans la région d'Edmonton, d'Alberta, ainsi que dans la partie nord-ouest de la province du Manitoba, là où il y a des établissements, et nous avons été profondement impressionnés des vastes resources agricoles du pays, on y moissonnait les plus beaux champs de grain que j'aie vu de ma vie. Nombre de champs de blé avait facilement un rendement de 40 à 50 boisseaux de l'acre, tandis que l'avoine et les autres céréales étaient également bonnes. D'autre part, les bestiaux étaient de la plus belle qualité, il s'expédiait presque tous les jours des trains complets de bestiaux dont le poids moyen par tête était de 1,400 livres.

Comprenant que jusqu'à un certain point au moins l'avenir de notre pays dépend de la catégorie de personnes qu'on y amène, je suis heureux de pouvoir dire que nulle part ailleurs sur la face du globe peut-on trouver pour un jeune pays une meilleure classe de colons que ceux que nous rencontrons dans les plaines de souches et de sables du nord du Michigan, et je suis sûr que vous admettrez avec moi que plus nous

en aurons le mieux ce sera.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JAMES GRIEVE.

#### Nº 4.

## RAPPORT DE JOHN S. CRAWFORD.

408, BOARD OF TRADE BUILDING,

KANSAS-CITY, MISSOURI, E.U.A., 31 décembre 1897.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter le rapport qui suit sur l'œuvre de l'émigration dans l'Etat de Kansas, durant les neuf mois expirés le 31 décembre 1897.

Ayant reçu instruction de visiter le Kansas pour voir s'il n'y aurait pas moyen d'amener des colons de ces pays dans le Nord-Ouest canadien, je me rendis à Topeka, capitale de l'Etat, et de là je traversai les villes qui suivent: Junction-City, Abeline, Salina, McPherson, Great-Bend, allant à l'ouest jusqu'à Larned, dans le comté de Rush, et je revins à Salina, où, pour le moment, je décidai d'établir mes quartiers généraux.

Je constatai que toutes les villes que je viens d'énumérer étaient des chefs-

lieux de comté et des centres populeux de races de populations diverses.

Je m'enquis ensuite des conditions dans lesquelles vit la population.

Je constatai qu'il y a quelques années, lorsque Oklahama s'ouvrit à la colonisation, on y accourut de toutes les parties de cet Etat-ei, ce qui diminua considérablement la population, mais depuis lors, malgré les efforts constants de corporations intéressées qui ont essayé d'amener la population au sud et à l'ouest, très peu ont consenti à partir, et malgré le grand mouvement dont je viens de parler, il reste encore un surplus de population.

Aux premiers temps de la colonisation de cet Etat, un grand nombre vinrent s'établir dans la région occidentale, et après avoir fait des améliorations et vécu sur leur ferme pendant quelques années, ils durent, à la suite de plusieurs récoltes man-

quées, revenir à leurs amis dans l'est et louer des terres.

Je constatai que les habitants de tout l'Etat, à quelques exceptions près, ne connaissaient absolument rien de notre pays pour les raisons que voici : d'abord les géographies dont ils se servent dans les écoles ne donnent pas de description de notre pays; en second lieu presque tous viennent primitivement de l'est et du sud.

Je vis donc que la première chose à faire, pour engager les gens à se déplacer,

était de les instruire de notre pays.

Je décidai de demeurer dans les villages et les villes quelque temps, et de là de visiter les régions environnantes et de me rendre là où j'apprenais que les campagnards étaient mécontents de leur sort, et d'y distribuer de la littérature lorsque je

voyais la chose possible.

Après quelque temps de ce travail, je constatai qu'à la suite de l'insuccès de plusieurs récoltes successives, un grand nombre de colons étaient mécontents et prêts à écouter avec attention ce que l'on pourrait dire de notre Nord-Ouest canadien; mais bien qu'il en fut ainsi, je compris que, pour cette année du moins, les résultats seraient très minces, attendu que dans nombre de comtés de 50 à 75 pour 100 de la population avaient leurs terres à ferme, et que tous leurs arrangements étaient faits pour l'année, de sorte qu'on ne pouvait compter que sur un très petit nombre d'émigrants, s'il y en avait. J'ai rencontré un grand nombre de gens dans des chariots de prairie, allant à la recherche d'un endroit où s'établir, mais ayant très peu de moyens en sus de leurs effets personnels, et par conséquent inutiles comme colons.

13-30

Comme résultat de l'expérience que j'acquis durant deux mois de ce travail, j'abandonnai complètement la propagande individuelle, et j'entrepris de faire des réunions en plein air et d'organiser des cercles de cultivateurs dans les principaux chefs-lieux de comté. Ce changement de système fut amené par l'étude que j'avais faite des habitudes de la population. Je compris que je pouvais ainsi obtenir de meilleurs résultats.

J'ai constaté que les cultures auxquelles on se livre ici demandent beaucoup d'attention la plus grande partie de l'été, et il est difficile de rencontrer les cultivateurs, excepté le samedi, quand ils se rassemblent en grand nombre à tous les chefs-

lieux pour les affaires.

J'ai essayé plusieurs moyens d'arriver à mon but, et je me suis finalement arrêté à celui des assemblées; je puis de cette façon rencontrer les gens en grand nombre et discuter avec eux tout ce qui concerne notre pays, répondant autant que possible à toutes les objections, et distribuant gratuitement des brochures, etc., aux intéressés.

J'attire l'attention sur le pays au moyen d'imprimés que je distribue par l'entremise des crémeries, des bureaux de poste, personnellement, et par d'autres moyens

qui me permettent d'atteindre toute la région.

Tous les samedis je tiens des assemblées sur la place publique, et si le temps n'est pas trop mauvais j'y rencontre un grand nombre de cultivateurs de toutes les parties du comté et quelquefois des comtés environnants. De cette façon j'ai pu en une seule semaine faire l'ouvrage qui m'aurait autrement pris des mois pour accomplir, et je ne vois pas par quels autres moyens je pourrais faire aussi rapidement et si effectivement cette œuvre de publicité.

L'un des principaux objets que j'ai en vue dans ces assemblées est de former une organisation ayant pour objet la distribution d'imprimés et la diffusion de connaissances générales sur notre pays, par la voie de cette organisation dont le secrétaire

devient en vertu de sa charge un agent de notre service.

Ces organisations portent le nom de County Free Law Clubs, ont des officiers nécessaires, et s'efforcent d'agrandir leurs rangs en y appelant ceux qui sont intéressés dans l'acquisition gratuite d'un domaine personnel. Leur objet est d'envoyer dans notre pays des délégués qui leur feront rapport sur ses ressources et ses avantages.

Jusqu'à présent l'idée a réussi, et n'eussent été les avantages exceptionnels donnés l'été dernier par les chemins de fer américains aux excursions de colons dans le sud, chaque club organisé aurait eu avant aujourd'hui le rapport de ses délégués

sur le Nord-Ouest canadien.

Quelques unes de ces délégations ont visité nos différentes provinces du Nord-Ouest, et ont fait à leur retour des rapports si favorables sur le pays, que le printemps 1898 verra plusieurs colons se diriger de ce côté.

En somme, il semble que lorsque l'on aura établi des prix de transport favorables aux émigrants, il se portera vers nos provinces du Nord-Ouest un courant d'émigration qui ne fera qu'augmenter sous l'influence des rapports que feront les colons qui auront pris les devants.

J'ai été bien reçu partout et j'ai trouvé ma mission bien vue et agréable. Ceux qui n'ont pas de terre n'ont aucun espoir de devenir propriétaire, et sont surpris qu'on puisse acquérir gratuitement de bonnes terres dans notre pays, tandis que les seules terres qu'ils pourraient aujourd'hui acquérir dans leur propre pays sont la propriété de corporations ou de compagnies de terres, ou sont dans des régions arides ou sémi-arides, à des prix variant de \$6 à \$15 l'acre, tandis que l'eau nécessaire à leur irrigation coûtera \$2 ou \$3 l'acre par année.

Nos terres gratuites du Canada sont aussi populaires dans le public en général par suite de ce qu'une grande partie des terres de cet Etat (dans la réaction qui a suivi la fièvre de spéculation d'il y a quelques années) sont tombées entre les mains de propriétaires étrangers, tandis que le reste est en grande partie la propriété des colons primitifs qui se sont retirés dans les villes, ce double état de choses donnant la grande prépondérance numérique dans plusieurs régions rurales à des locataires qui après avoir payé leurs loyers (et souffert de plusieurs manquements de récoltes) n'ont plus grand'chose à leur avoir et ne sauraient s'acheter de terres.

Quelques-uns des inconvénients auxquels les gens ont ici à faire face sont:

1° De grands vents, causés par la trop haute élévation du pays au-dessus du niveau de la mer; 2° Rareté et mauvaise distribution des pluies; 3° Grandes étendues de terres sablonneuses, et de sols pierreux; 4° Sécheresses; 5° Vents chauds durant plusieurs jours pendant lesquels se dessèche toute espèce de végétation; 6° Dévastation des céréales par les insectes; 7° Inaptitude d'une grande partie de l'Etat à la culture des fruits; 8° Tempêtes de sable dans plusieurs régions à l'époque du printemps; 9° Cyclones, avec troubles atmosphériques extraordinaires, pendant la première partie de l'année.

Ces inconvénients et d'autres encore font le malheur de ce pays, et tandis que plusieurs diront sans doute: "Le Kansas est assez bon pour moi", grand nombre n'ont rien de bon à en dire et n'attendent que l'occasion de porter ailleurs leurs

pénates.

Il n'y a pas que les manquements de récoltes et les vents désagréables qui militent contre ce pays, mais les bestiaux y sont encore périodiquement décimés par des maladies.

Le choléra des cochons est aussi très désastreux dans cet Etat, et les fermiers

souffent de grandes pertes de ce côté.

Mais tandis que telle a été l'expérience du passé, l'industrie du lait a tout récemment pris un développement très actif, et nombre de crêmeries et de postes de distribution ont été établis par tout l'Etat, et sans cela le sort du cultivateur moyen serait absolument pénible. Mais même avec cette amélioration de l'état de choses, il existe beaucoup de misère, et des centaines de familles ne demandent qu'à partir.

Je prend la liberté de parler avec beaucoup de satisfaction de notre exposition de grains et d'herbes à la foire de l'Etat qui a eu lieu à Wichita l'automne dernier. De grands nombres de cultivateurs de la contrée environnante dans le Kansas et l'Oklahama ont exprimé beaucoup de surprise à l'égard de notre exposition, et environ 1,500 personnes ont donné leurs noms pour qu'on leur envoyât des imprimés relatifs à notre pays.

Bien que, pour les différentes raisons que j'ai mentionnées, ma mission n'a pas encore produit de grands résultats, je dirai en terminant que je suis cependant d'avis qu'elle portera de bons fruits à mesure que les habitants de l'Etat connaîtront mieux

la valeur du Nord-Ouest canadien.

Je puis rendre témoignage de l'absolue nécessité qu'il y a d'encourager les délégations, et je suis bien aise de pouvoir dire que la compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique a donné son concours à notre œuvre sous ce rapport en transportant gratuitement les délégués sur leurs lignes, et les autres chemins canadiens en ont fait autant.

J'aime aussi à reconnaître que les visites de M. W. J. White, agent, m'ont été

très utiles.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOHN S. CRAWFORD.

#### Nº 5.

#### RAPPORT DE BENJAMIN DAVIES.

SAINT-PAUL (MINNESOTA), 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai beaucoup de plaisir à vous adresser un rapport sur les travaux de mon bureau depuis la date de son établissement, le 1er mai, jusqu'au 31 décembre 1897, en conformité de vos instructions.

#### TERRITOIRES.

Le territoire auquel s'étendent mes fonctions consiste dans les Etats du Minnesota, du Dakota-nord et du Dakota-sud, mais comme il y a d'autres agents du département à l'œuvre dans les Dakotas, j'ai consacré mon temps et mes efforts principalement au Minnesota. Il serait raisonnable d'estimer que 300 personnes ont émigré des deux Dakotas et du voisinage de la frontière du Minnesota dans le cours de la période que représente le présent rapport, mais je n'ai pas de données exactes à ce sujet.

Quant au Minnesota, il faut se rappeler que l'idée d'émigration au Canada est entièrement nouvelle pour la population de cette localité. Jamais notre pays n'a fait de publicité. Relativement peu de gens savent qu'il ait quelque valeur et qu'il s'y donne gratuitement des terres arables égales aux plus belles du monde entier; avec ceux qui le savent, il y a à surmonter les préjugés relatifs à la rigueur du climat et aux gelées intempestives, de sorte qu'il ne serait pas juste de juger de la possibilité du succès de l'œuvre entreprise par les résultats obtenus dans le cours des huit premiers mois d'efforts.

Je ne doute pas que ces efforts auront pour effet une forte émigration dans le

cours du printemps et de l'été prochains.

#### PUBLICITÉ.

Sous ce rapport nous avons accompli beaucoup. Le tableau suivant fait voir ce qui a été distribué.

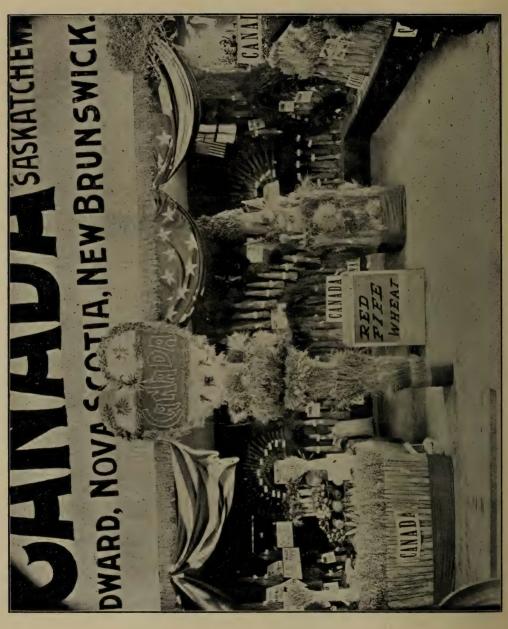
	Nombre d'exe	mplaires.
Brochures en anglais, en suédois et en norvégien	15,50	00
Buvards imprimés	10,00	00
Journaux contenant des rapports de délégués	5,00	00
Journaux parlant favorablement des foires de l'Etat	et de	
comtés		00
Lettres circulaires relatant certains faits principaux.		00
Echantillons de grains		

Ces envois ont été à bonnes adresses, à des fermiers et fils de fermiers dont les noms nous sont venus comme suit:—

10,000 noms obtenus des auditeurs de comtés dans différents endroits de l'Etat

de Minnesota;





EXPOSITION CANADIENNE, FOIRE DE L'ÉTAT DU MINNESOTA, DU 6 AU 11 SEPTEMBRE 1897.

2,210 noms recueillis aux foires;

12,000 noms tirés de listes qui m'ont été fournies par des correspondants de la manière suivante: En répondant à des demandes, nous faisons toujours accompagner notre réponse d'une enveloppe adressée et estampilée, avec une formule dans laquelle on prie le correspondant d'inscrire les noms des personnes de son voisinage qui se proposent d'émigrer.

585 noms de correspondants répondant à des annonces de journaux, et que je considère comme précieux, car de ce côté nos imprimés atteignent une classe de gens qui se proposent de changer de domicile.

Un autre bon moyen de faire connaître le pays a été de faire une exposition des produits du Canada aux différentes foires de l'Etat et des comtés. Notre exposition à la foire de l'Etat du Minnesota à Hamline, entre Saint-Paul et Minnéapolis, a été jugée comme supérieure à tout ce qui était exposé de similaire, et les remarques de surprise et d'étonnement, qui étaient très communes, indiquaient que notre travail faisait son effet. Lens gens n'avaient auparavant aucune idée que le Canada pût produire des récoltes si merveilleuses et si variées. J'ai aussi fait un bon usage de nos échantillons quand ils sont revenus à Saint-Paul en les prêtant aux églises et aux écoles pour servir de décorations accompagnées d'allusions au Canada.

Liste des expositions aux foires de comtés :-

Ville.	Comtés.	Expositions de
Foire de l'Etat, Min	n., Ramsey	B. Davis, W. J. White, T. O. Currie, Alex. Norquay.
Waseca	Waseca	Alex. Norquay.
	Brown	
	Pipestone	
Garden-City	Blue-Earth	T. O. Currie.
	Todd	
Aitkin	Aitkin	( A. Norquay. B. Davies.
	Saint-Louis	
Winnibago-City	Faribault	T. O. Currie.
Blue-Earth City	Faribault	T O. Currie.
	Meeker	
	Dakota-sud	

Nous avons reçu de fermiers demeurant dans des comtés où il nous avait été impossible d'exposer l'année dernière, des lettres dans lesquelles ils nous exprimaient leurs regrets de ce que nous n'ayons pas pu faire représenter nos produits dans leurs comtés. Ces endroits ont été pris en note pour la saison prochaine.

#### BUREAU.

Notre bureau, situé 154, East Third street, à Saint-Paul, fait lui-même l'effet d'une superbe annonce, avec ses décorations de grains et d'herbes reçus de l'honorable Thomas Greenway, du Maritoba, qui entre autres s'est déclaré satisfait de leur arrangement. Nous avons aussi reçu des grains et herbes des directeurs des fermes expérimentales de Brandon et d'Indian-Head; ces envois étaient très beaux en vérité, et je les ai fait installer dans mon bureau. Celui-ci est situé dans la partie de la ville consacrée aux affaires et attire grand nombre d'intéressés; le fait est que j'ai pris les noms et adresses de 557 visiteurs qui avaient été attirés par notre exposition et nos enseignes.

#### MOYENS EMPLOYÉS POUR CRÉER UN MOUVEMENT D'ÉMIGRATION.

Nous nous employons d'abord à recueillir les noms de personnes désirant changer de localité. Comme on le voit par ce qui précède, cela se fait de trois façons :—

1. Au moyen de listes fournies par les auditeurs de comtés.

2. Aux foires de l'Etat et des comtés.

3. Par l'entremise de ceux qui s'adressent à nous après avoir vu nos annonces dans les journaux.

Aussitôt qu'on les reçoit on porte ces noms dans des registres où ils sont arrangés alphabétiquement par villes et localités. A toutes ces personnes on adresse une collection de nos imprimés, etc.

Quand je voyage j'apporte avec moi ce registre, et en tel endroit donné je puis me rendre compte rapidement de tous les habitants de la localité avec lesquels nous

avons communiqué.

Je vois alors moi-même ces gens, je m'assure de leur manière de voir, et je choisis souvent parmi eux des sous-agents. Il peut être nécessaire de répéter ma visite peu de temps après, car les gens aiment qu'on leur donne le temps de penser à ces choses, et il peut s'écouler six mois ou un an avant qu'un homme prenne une décision définitive. La publicité par imprimés est une des nécessités de l'entreprise, mais il faut pour assurer le succès rencontrer les gens personnellement.

Je constate que je puis souvent faire en sorte de rencontrer plusieurs personnes à la fois, en convoquant une assemblée à l'école et en annonçant mon arrivée quelques jours d'avance. C'est ce que je fais quand plusieurs personnes du même endroit me

demandent des renseignements.

Nous faisons en ce moment une expérience, celle d'envoyer des délégués représentant des grandes colonies qui se proposent d'émigrer, et nous avons obtenu à cette fin transport gratuit sur le Canadien du Pacifique pour les personnes suivantes:

Louis Parenteau,
Louis St. Fère,
Léon Lamont,
John Clément,
J. A. Lipinski, Scranton, Penn.
Dennis Twohey, Austin, Minn.

#### RÉSULTATS OBTENUS.

On trouvera ci-dessous une liste des émigrants dirigés sur le Canada par les efforts de cette agence. Cette liste se classifie comme suit :—

De Saint-Paul.  De l'Est par Saint-Paul.  D'endroits de ce territoire en dehors de Saint-Paul.  Des Dakotas, approximation.	73 45
Total	443

#### COLONS.

Noms.	Provenances.	DESTINATION.
H. L. Goodwin	Saint-Paul, (Minn.)	Colombie-Britannique. Winnipeg, (Man.)
John H. Nelson.  John Smith.  Wm. Stereness	Merrill, (Wis.)	Inconnue.
Alex. Black		66
W. B. Bradshaw	Hutchinson, (Kans.)	"

Samuel Bricker	H. T. Cross	Londres	Winnipeg, (Man.)
David Bricker			winnipeg, (Man.)
S. A. Bergendal			"
Secar Johnson			"
R. Culby Menstad   Curtis-Grove, (Minn.)   Rose Jane Lizee   Saint-Paul, (Minn.)   Medicine-Hat.   Cora			.66
Rose Jane Lizee			-
Cora	Dogo Topo Tipos	Saint Paul (Minn)	
Abbert " 10 " " " " " " " " " " " " " " " " "			
Archibald " 5 " " " " " " " " " " " " " " " " "			
Rose May			
Blanche   "18 mois.   "			
Data   Pottal   Pot	Tiose may		
Cyprien Archambault.         "         "           Emil Peterman.         Blue-Earth City         Manitoba.           Byron Halcombe.         Arena, (Wis.)         Dauphin.           James Tarnaski.         Saint-Paul, (Minn.)         Winnipeg.           Albert Horner         Cavilier, (Dakota N.)         Calgary.           J. B. Millar         Humbolt, (Minn.)         "           Thom s Gilman.         Duluth, (Minn.)         "           C. MaScott         "         Edmonton (Alberta).           Calgary.         "         "           J. L. Morris         "         Edmonton.           Geo. Daggett         "         "           J. J. Morris         "         Edmonton.           Geo. Stover         "         Bed-Deer.           Chas. Erickson         "         Portage-la-Prairie.           Geo. Stover         "         Red-Deer.           Chas. Erickson         "         Wetaskiwin.           Alex. Nelson         "         Red-Deer.           Chas. Erickson         "         Red-Deer.           Mme Eanis et fils         "         Neepawa.           Robert Downey.         "         Red-Deer.           O. T. Jackson	Blanche " 18 mols	•	
Emil Peterman			
Byron Halcombe.			
Jahne Tarnaski.         Saint-Paul, (Minn.)         Winnipeg.           John Replinger         Cavilier, (Dakota N.)         Edmonton (Alberta).           Albert Horner         Cavilier, (Dakota N.)         Calgary.           J. B. Millar         Humbolt, (Minn.)         Calgary.           C. Ma Scott         "         Edmonton.           Herman Neeb         "         Edmonton.           J. L. Morris         "         Medicine-Hat.           Geo. Daggett         "         "           J. G. Banks         "         Portage-la-Prairie.           Geo. Stover         "         Red-Deer.           Chas. Erickson         "         Wetaskiwin.           Alex. Nelson         "         Wetaskiwin.           Alex. Nelson         "         Red-Deer.           O. T. Jackson         "         Red-Deer.           O. T. Jackson         "         Nepawa.           Hugh McKay         "         Lethbridge.           Charles L. Page.         "         "           Oliver Langevin         "         "           John Vaillin         "         "           John McCormick         "         Red-Deer.           James Cuthbert         "			
John Replinger			
Albert Horner Cavilier, (Dakota N.) J. B. Millar			
J. B. Millar	John Replinger		Edmonton (Alberta).
J. B. Millar	Albert Horner	Cavilier, (Dakota N.)	Calgary.
C. MaScott Herman Neeb J. L. Morris Geo. Daggett J. C. Banks Geo. Stover Geo. Stover Chas. Erickson Alex. Nelson Mme Ennis et fils Medicine-Hat.  """  """ """ """ """ """ """ """ """	J. B. Millar	. Humbolt, (Minn.)	"
C. MaScott Herman Neeb J. L. Morris Geo. Daggett J. C. Banks Geo. Stover Geo. Stover Chas. Erickson Alex. Nelson Mme Ennis et fils Medicine-Hat.  """  """ """ """ """ """ """ """ """	Thom s Gilman	Duluth, (Minn.)	66
Herman Neeb			66
Geo. Daggett. "" ""  J. G. Banks. "" Portage-la-Prairie. Geo. Stover. "" Red-Deer. Chas. Erickson "" Wetaskiwin. Alex. Nelson "" ""  Mme Ennis et fils "" Neepawa. Robert Downey. "" Red-Deer. O. T. Jackson "" ""  Frank Ennis. "" Neepawa. Hugh McKay "" Lethbridge. Charles L. Page. "" "" Oliver Langevin "" "" John Vaillin "" "" John McCormick. "" Red-Deer. James Cuthbert. "" "" Robert Clark. "" "" Robert Clark. "" "" N. Gilman "" Lethbridge.  Mme Lalonde. "" "" Sam. Bonton "" Frank Bergeron "" "" W. R. McDougall "" Lethbridge. Mnnie "" "" Isabelle " 9 ans """ William " 8 "" "" Isabelle " 9 ans """ William " 8 "" "" James " 6 "" "" John " 4 "" "" Nellie " 4 "" "" Nellie " 4 "" "" Nellie " 4 "" "" Nellie " 4 "" "" Roy " 3 "" New-Westminster,(C.B.)			Edmonton.
Geo. Daggett	J. L. Morris		Medicine-Hat.
J. G. Banks       " Portage-la-Prairie.         Geo. Stover       " Red-Deer.         Chas. Erickson       " Wetaskiwin.         Alex. Nelson       " Wetaskiwin.         Mme Ennis et fils       " Neepawa.         Robert Downey.       " Red-Deer.         O. T. Jackson       " McLeod.         Minnie Jackson       " McLeod.         Frank Ennis.       " Neepawa.         Hugh McKay       " Lethbridge.         Charles L. Page.       " "         Oliver Langevin       " "         John Vaillin       " "         John McCormick       " Red-Deer.         James Cuthbert.       " "         Robert Clark       " "         N. Gilman       " Lethbridge.         Mme Lalonde.       " "         Geo. C. Joanise       " "         Sam. Bonton       " "         Frank Bergeron       " "         W. R. McDougall       " Lethbridge.         Annie       " "         Isabelle       9 ans       " "         William       " "         " James       6 "       " "         " John       4 "       " "         " "       " "         "	0 D	**	
Geo. Stover Chas. Erickson Alex. Nelson Mme Ennis et fils Robert Downey.  O. T. Jackson Minnie Jackson Minnie Jackson Hugh McKay Charles L. Page. Oliver Langevin John Vaillin John Vaillin N. Gilman Mme Lalonde. Minne Lalonde. Geo. C. Joanise Sam. Bonton Frank Bergeron W. R. McDougall Annie  ""  Red-Deer. "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" ""			Portage-la-Prairie
Chas. Erickson       "       Wetaskiwin.         Alex. Nelson       "       "         Mme Ennis et fils       "       Neepawa.         Robert Downey.       "       Red-Deer.         O. T. Jackson       "       McLeod.         Minnie Jackson       "       "         Frank Ennis.       "       Neepawa.         Hugh McKay       "       Lethbridge.         Charles L. Page.       "       "         Oliver Langevin       "       "         John Vaillin       "       "         John McCormick       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark       "       "         N. Gilman       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       "         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       "         Annie       "       "         Isabelle       9 ans       "       "         William       8 "       "       "         James       6 "       "			
Alex. Nelson       "       "       "       Neepawa.       Neepawa.       Rod-Deer.       O. T. Jackson       "       Red-Deer.       O. T. Jackson       "       McLeod.       Minnie Jackson       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "       "			
Mme Ennis et fils         "         Neepawa           Robert Downey.         "         Red-Deer.           O. T. Jackson         "         McLeod.           Minnie Jackson         "         "           Frank Ennis         "         Neepawa.           Hugh McKay         "         Lethbridge.           Charles L. Page.         "         "           Oliver Langevin         "         "           John Vaillin         "         "           John McCormick         "         Red-Deer.           James Cuthbert.         "         "           Robert Clark.         "         "           N. Gilman         "         Lethbridge.           Mme Lalonde.         "         "           Geo. C. Joanise         "         "           Sam. Bonton         "         "           Frank Bergeron         "         "           W. R. McDougall         "         Lethbridge.           Annie         "         "           Isabelle         9 ans         "           William         8 "         "           James         6 "         "           John         4 "			
Robert Downey.			Noonawa
O. T. Jackson       "       McLeod.         Minnie Jackson       "       "         Frank Ennis.       "       Neepawa.         Hugh McKay       "       Lethbridge.         Charles L. Page.       "       "         Oliver Langevin       "       "         John Vaillin       "       "         John McCormick       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark       "       "         N. Gilman       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       9 ans       "       "         William       8 "       "       "         John       4 "       "       "         Nellie       4 "       "       "         Florence       18 mois       "       "         Roy       3 "       "       " <td< td=""><td></td><td></td><td></td></td<>			
Minnie Jackson       "       "         Frank Ennis       "       Neepawa.         Hugh McKay       "       Lethbridge.         Charles L. Page.       "       "         Oliver Langevin       "       "         John Vaillin       "       "         John McCormick.       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark.       "       "         N. Gilman       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       9 ans       "         William       8 "       "         William       4 "       "         Wohlnie       4 "       "         Hugh McKay       "       "         Hugh McLalonde       "       "         Geo. C. Joanise       "       "         W. R. McDougall       "       "         William <td></td> <td></td> <td></td>			
Frank Ennis       "       Neepawa.         Hugh McKay       "       Lethbridge.         Charles L. Page.       "       "         Oliver Langevin       "       "         John Vaillin       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark.       "       "         N. Gilman       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       "         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       9 ans       "       "         William       8 "       "       "         John       4 "       "       "         Nellie       4 "       "       "         Florence       18 mois       "       "         Roy       3 "       "       "         Paul James       "       New-Westminster, (C.B.)		•	
Hugh McKay			27
Charles L. Page. """ Oliver Langevin """ John Vaillin """ John McCormick """ Red-Deer.  James Cuthbert """ Robert Clark """ N. Gilman """ Lethbridge.  Mme Lalonde. """ Sam. Bonton """ Frank Bergeron """ W. R. McDougall """ W. R. McDougall """ Lethbridge.  Minipeg. """  William """  Sam. """  Your """  William """  Sam. """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your """  Your ""  Your """  our """  Your """  Your """  Your """  Your ""  Y		•	
Oliver Langevin       "       "         John Vaillin       "       Red-Deer.         John McCormick       "       Red-Deer.         James Cuthbert       "       "         Robert Clark       "       "         N. Gilman       "       Lethbridge.         Mme Lalonde       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       9 ans       "         William       8 "       "         James       6 "       "         John       4 "       "         Nellie       4 "       "         Florence       18 mois       "         Roy       3 "       "         Paul James       "       New-Westminster, (C.B.)			
John Vaillin       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark.       "       "         N. Gilman.       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise.       "       "         Sam. Bonton.       "       "         Frank Bergeron.       "       "         W. R. McDougall.       "       Lethbridge.         Annie.       "       "         Isabelle.       "       9 ans.       "         William.       8."       "       "         John.       4."       "       "         Nellie.       4."       "       "         Florence.       18. mois.       "       "         Roy.       3."       "       "         Paul James.       "       New-Westminster, (C.B.)			
John McCormick.       "       Red-Deer.         James Cuthbert.       "       "         Robert Clark.       "       "         N. Gilman.       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise.       "       "         Sam. Bonton.       "       "         Frank Bergeron.       "       "         W. R. McDougall.       "       Lethbridge.         Annie.       "       "         Isabelle.       "       9 ans.       "         William.       "       "         John.       4 "       "       "         Nellie.       4 "       "       "         Florence.       18 mois.       "       "         Roy.       3 "       "       "         Paul James.       "       New-Westminster, (C.B.)		•	
James Cuthbert. " " " " " " " " " " " " " " " " " " "			
Robert Clark.       "       "         N. Gilman       "       Lethbridge.         Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise       "       "         Sam. Bonton       "       "         Frank Bergeron       "       "         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       "       9 ans       "         William       "       8       "         John       4       "       "         Nellie       "       4       "         Florence       18 mois       "       "         Roy       "       3       "         Paul James       "       New-Westminster, (C.B.)	John McCormick	•	
N. Gilman		•	
Mme Lalonde.       "       Winnipeg.         Geo. C. Joanise.       "       "         Sam. Bonton.       "       "         Frank Bergeron.       "       Lethbridge.         W. R. McDougall.       "       Lethbridge.         Annie.       "       "         Isabelle.       "       "         William.       8."       "         William.       8."       "         John.       4."       "         Nellie.       4."       "         Florence.       18. mois.       "         Roy.       3."       "         Paul James.       "       New-Westminster, (C.B.)	Robert Clark	•	
Geo. C. Joanise. " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	N. Gilman	•	Lethbridge.
Sam. Bonton. " " Frank Bergeron. " " W. R. McDougall. " Lethbridge. Annie " " " Isabelle " 9 ans " " William " 8 " " " James " 6 " " " John " 4 " " " Nellie " 4 " " " Florence " 18 mois " " Roy " 3 " " Paul James " New-Westminster, (C.B.)	Mme Lalonde	•	
Frank Bergeron " " Lethbridge.  Annie " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	Geo. C. Joanise	. "	"
Frank Bergeron       "       Lethbridge.         W. R. McDougall       "       Lethbridge.         Annie       "       "         Isabelle       "       9 ans       "         William       "       "       "         James       "       6       "       "         John       "       4       "       "         Nellie       "       4       "       "         Florence       "       18 mois       "       "         Roy       "       3       "       "       New-Westminster, (C.B.)	Sam. Bonton	. "	"
W. R. McDougall "Lethbridge.  Annie " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	TT I TO		. "
Annie " " " " " " " " " " " " " " " " " " "			Lethbridge.
Isabelle       "9 ans       "       "         William       "8"       "       "         James       "6"       "       "         John       "4"       "       "         Nellie       "4"       "       "         Florence       "18 mois       "       "         Roy       "3"       "       "         Paul James       "       New-Westminster, (C.B.)		**	
William       "       "       "         James       "       6       "       "         John       "       4       "       "         Nellie       "       4       "       "         Florence       "       18 mois       "       "         Roy       "       3       "       "         Paul James       "       New-Westminster, (C.B.)	Isabelle " 9 ans	66	66
James       "6"       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       New-Westminster, (C.B.)       ""       New-Westminster, (C.B.)       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""       ""	William "8"		66
John " 4 " " " " Nellie " 4 " " " Florence " 18 mois " " Roy " 3 " " " Paul James " New-Westminster, (C.B.)		'66	66
Nellie       " 4 "       " "         Florence       " 18 mois       " "         Roy       " 3 "       " "         Paul James       " New-Westminster, (C.B.)		66	46
Florence " 18 mois " " " " " " " " " " " " " "		66	66
Roy " 3 " " Paul James " New-Westminster, (C.B.)		66	46
Paul James " New-Westminster, (C.B.)		•	66
			New-Westminster (C.B.)
John Tauerson,,		•	
	John Faterson.	•	

Xavier Langevin	Ouluth. (Minn.)	"
F. X. Lennox	"	Rossland.
Fred Mortin	"	66
Lewis La Chappelle	6	Fair-View.
H. Hetrick.		Portage-la-Prairie.
H. M. Myles	66	Prince-Albert.
C. K. Hall	66	Alberta.
A. N. Brindos	66	Portage-la-Prairie.
E. E. Brindos	66	1 01 tage-1a-1 Tall 16.
		66
J. F. Brindos,	66	Edmonton.
Fred R. Russell	"	Edmonton.
Thomas Wright	66	66
D. B. McDonald	"	
W. S. McKnight	"	Edmonton.
John S. Allen	"	"
Carl Sanderson		66
S. C. Anderson	"	
Chas. Erickson	66	Calgary.
A. G. Mcauley	"	**
Samuel Thomas	"	Edmonton.
Henry Vilsmeyer	"	
Jennie Reid	٠.	Lethbridge.
John Reid	66	"
John E. Burge	"	Alberta.
Andrew Hanson	££	
Patrick Phalie	. "	Red-Deer.
N. F. McDonnell	66	Alberta.
John H. Hickens	66	
S. D. Cooper	66	66
Angus McDonnell	66	66
John Nelson	66	66
Patrick Greenham	"	Régina.
Jones D. McDonald	"	Alberta.
Issac Wylie	"	"
R. A. McDonald	66	66
John Forbert	66	Edmonton
Martin Forbert	66	"
Clament Forbert	66	"
Clement Forbert	"	"
Louis Forbert	"	
Geo. Lanigan	"	Portage-la-Prairie.
Arthur Gaynon		"
Peter Gurtun	"	
A. J. Parker	"	McLeod.
J. H. O'Neil	.6	Alberta.
Fred D. Knight	66	Manitoba.
H. J. Barnes	66	"
Geo. Lanigan	66	"
Orsan N. Janes	66	Lethbridge.
Mme. Janes	66	. "
Mlle Janes	66	"
Fils, 4 ans	"	66
Fille, 2 ans	"	6.6
Myles Lee	"	McLeod.
John Sunberg	"	Wetaskiwin.
Albert Tetal	66	66
A. P. Wilson	66	Calgary.
Louis N. Joanise	66	"

Joseph ColtDul	luth, (Minn.)	Alberta.
Jas. Gondreau	66	"
Fred Monny	66	"
A. J. Beers	"	"
A. C. Jameson	66	"
J. P. Rossman	"	"
Albert Poinier	"	"
A. Abrahamson	46	46
Richard Farrell	66	Edmonton.
E. H. Breault	66	Alberta.
N. Paquet	66	66
Maxim Portugon	66	66
Jos. Du Brell	66	66
W. Hood	44	6.6
Peter Lalonde	"	Portage-la-Prairie.
Wm. J. Long	66	"
Mme Long	"	46
Fille, 10 ans	66	66
Fille, 2 ans	66	66
Laura, 7 ans	66	66
Mme Annie McDonald	66	Lethbridge.
Fille, 11 ans	66	"
Fille, 2 ans	66	66
Mme Wylie	66	66
Fille, 4 ans	66	66
Fils, 1 an	66	<b>66</b>
Fils, 3 ans	66	66
R. C. McRae	66	Red-Deer.
	66	Winnipeg.
F. R. Hood	66	
Nichols Fisher	66	Lethbridge.
J. N. Lindquist	66	Calgary.
Andrew Johnson	66	"
Issac Isaacson	66	66
R. T. Lawrence	"	"
W. M. Helmer	"	"
John Huggan	"	
Tim Carey	"	Lethbridge.
Geo. H. Thompson	66	
John Dalström	"	Wetaskiwin.
Otto Peterson	66	"
Ole Rehn	66	"
Henry Lindström		66
Gust. Lindström	"	"
August Emerson	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	"
C. L. Johnson	"	
Aaron Lindström	66	"
F. C. Armstrong	66	Manitoba.
John Locking	"	Rainy-Lake, (Ont).
Xavier Léveillé	66	Fair-View.
Thos. Dalman	66	Edmonton.
Mme. Dalman	"	"
Peter "	"	"
Christie "		"
Walter "	"	"
John.	66	"
Rosie	"	"
Roger Maloney	"	"

#### SOUS-AGENTS NOMMÉS AU MINNESOTA, À COMMISSION.

J. H. M. Parker	Duluth.	James McDermot	Fuld.
Alex. Williams	Willmar.	M. F. Sandquist	St-James.
L. V. Stone	StPeter.	H. N. McGonegle	Waseca.
F. W. Johnson	New-Ulm.	N. J. Sjölander	St-Paul, O.
Guy Ewing	Princeton.	Alley & Konzen	
Richard Beverstad	St-Paul, N.	Peter Johnson	
Burt. J. Weld	Slayton.	J. L. Sheldrup	Wadena.
Breke McHugh	Minneapolis.	A. R. Kitts	Fergus-Falls
F. W. Simpson	Hutchinson.	Chas. S. Marden	Barnesville.
Frank Bujurske		M. S. Lillibridge	Crookston.

#### PERSONNEL.

Suit la composition du personnel de ce bureau pour l'année qui vient de s'écouler.

Benjamen Davies, agent d'émigration du gouvernement canadien pour le Minnesota, du 1er mai au 31 décembre.

Mlle M. Dass, adjointe, du 15 juin au 31 décembre. T. O. Currie, agent voyageur, du 26 juin au 22 octobre.

Alex. Norquay, employé aux Poires, du 1er septembre au 10 octobre.

J'ai beaucoup de plaisir à faire un rapport très favorable de ceux qui m'ont aidé. Avec un personnel comme celui que je viens de mentionner pour la saison

prochaine j'aurai de meilleurs résultats à faire connaître.

Les services de Mlle M. M. Dass m'ont été très utiles. J'ai souvent été obligé de m'absenter et laisser le bureau sous ses soins, et elle s'est montrée très capable d'y conduire les affaires de routine. Quelques-uns des sous-agents se sont fort bien acquittés, tandis que d'autres ne semblent pas propres à cette besogne. J'aurai à changer quelques-unes de ces personnes, et je vous tiendrai au courant de ce qui sera fait.

J'en suis venu à la conclusion qu'il est absolument nécessaire d'avoir un bon homme que je pourrai faire voyager tout le temps, attendu que j'aurai à passer une grande partie de mon temps à m'occuper des délégués et des colons en perspective venant d'autres Etats à Saint-Paul en route pour l'Ouest canadien. Il importe que je m'en occupe attentivement, que je les amène à mon bureau et que je ne les perde pas de vue pendant le temps qu'ils passent en ville, car les compagnies de terres de cet Etat tiennent leurs agents sur la piste de ces étrangers et font tout en leur pouvoir pour les engager à s'établir sur leurs terres. La chose est sérieuse, et il faut la plus grande vigilance pour parer le danger.

J'ai parcouru la plus grande partie du nord-ouest de cet Etat, visitant les gens qui m'ont demandé des renseignements et d'autres; j'ai aussi nommé des sous-agents aux endroits importants, et je constate que l'Ouest canadien gagne constamment en

faveur.

La perspective pour l'émigration est très belle, et je suis sûr qu'elle tiendra ses prome-ses à la saison prochaine.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > BENJAMEN DAVIES.

## Nº 6.

#### RAPPORT DE C. J. BROUGHTON.

1223 MANADNOCK BLOCK, CHICAGO (ILLS), 31 décembre 1897.

L'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsibur,—J'ai l'honneur de vous présenter un bref rapport sur l'ouvrage fait dans cette région depuis le mois de mai dernier. Tandis qu'il n'est pas parti de ce pays autant de monde que nous aurions pu désirer, ceux qui sont partis sont bien satisfaits de leur sort, et comme ce sont presque tous des chefs de famille, on peut compter sur un grand nombre de leurs amis et de leurs parents.

Pendant les quatre ou cinq premiers mois, je me suis surtout occupé de l'organisation du service, de répondre aux demandes de renseignements et de nommer des

sous-agents.

La publicité qui se fait aujourd'hui par le département va nous aider beaucoup, non seulement par le moyen des réponses que nous allons recevoir, mais aussi parce qu'elles nous fourniront les adresses des gens, ce qui nous permettra de nous présenter à eux, d'organiser des assemblées et répandre des renseignements utiles. C'est

ce à quoi j'emploierai dorénavant tout mon temps.

La perspective pour la prochaine saison me paraît brillante; un grand nombre de familles partiront au printemps, un certain nombre en juillet et en août, et quelques-uns à l'automne. Jusqu'à présent je me suis occupé parmi les fermiers à bail et les fils de fermiers qui n'ont pas quitté le toit paternel pour s'établir sur leurs propres terres. Les fermiers à bail paient depuis nombre d'années de \$2.50 à \$3.00 l'acre, et constatent qu'ils n'y gagnent rien. Ce sont ceux-là qui désirent s'en aller dans un autre pays et devenir gratuitement propriétaires, et c'est à eux que nous

portons le plus d'attention.

La tâche est quelque peu difficile, pour la raison que les prix des chemins de fer sont un peu élevés, étant en moyenne de \$26 par adulte, ce qui pour une grande famille est un prix presque prohibitif, mais cela peut être changé l'année prochaine. Depuis le mois de mai, 62 chefs de famille ont quitté ce territoire, et tout porte à croire qu'au printemps 100 personnes ou plus en feront autant; mais avec les efforts qui se font pour faire connaître notre pays et attirer l'attention sur lui, il ne sera pas longtemps avant qu'il s'en produise de bons résultats, parce qu'une famille qui s'en va et qui est contente en entraîne souvent quatre à sa suite. Je me fais un devoir autant que possible de voir personnellement quiconque demande des renseignements, et cela me tient, généralement parlant, cinq jours par semaine en dehors de la ville.

Je l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur

C. J. BROUGHTON.

Nº 7.

#### RAPPORT DE W. RITCHIE.

GRAFTON, (DAKOTA-NORD), 1er janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur de vous présenter le rapport suivant sur mes travaux

depuis le 1er avril 1897.

J'ai visité presque tous les comtés de l'Etat du Dakota-nord, distribuant des cartes et des brochures où je croyais qu'il serait utile de le faire. Du 1er avril 1897 au 31 décembre 1897, j'ai envoyé 549 colons au Nord-Ouest canadien. La plupart de ces gens sont des Canadiens qui retournent dans leur patrie. Presque tous ont des moyens considérables, soit en argent ou en bestiaux, ou l'un et l'autre. La perspective pour la saison prochaine me paraît beaucoup meilleure qu'elle ne l'était en 1897.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

WM. RITCHIE.

## Nº 8.

## RAPPORT DU RÉV. PÈRE PARADIS.

Domrémy (Ont.), 8 janvier 1898.

L'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—L'œuvre de l'immigration dans ma colonie de Domrémy, près Verner (Ont.), a très bien réussi cette année, bien que je ne me sois pas employé particulièrement à faire de la réclame. Mon plan de rapatriement n'est pas tant de solliciter les étangers que de m'appliquer à rendre heureux et satisfaits de leur sort les colons qui sont déjà rendus chez nous, car l'œuvre de l'immigration serait vaine si nos immigrants ne persévéraient pas dans le pays ; le fait est qu'en réussissant dans mes efforts pour doter mes colons d'une scierie et d'un moulin à Domrémy, j'ai contribué plus à l'augmentation de notre population que je n'aurais pu le faire par des visites mensuelles de l'autre côté de la frontière.

La liste des nouvelles familles qui sont venues s'établir dans cette colonie et dans le voisinage depuis le mois de janvier dernier donne un total de 41, correspondant à une augmentation de population de 200 âmes. Sur ce nombre, 14 sont venues de Québec, et le reste des États de l'Ouest. Ce sont tous des gens de quelques moyens et de bons fermiers, et tous sont satisfaits du pays. Quant aux vieux colons, tous ont plus que doublé leurs biens dans les deux années ou plus qu'ils ont passées ici. J'ai introduit parmi eux la culture du blé, qui a eu un succès marqué.

Bien malheureusement la destruction par l'incendie de ma scierie et de mon moulin au mois d'avril dernier, a causé des dommages sérieux et retardé notre progrès. Néanmoins, nous ne nous sommes pas laissé abattre par le découragement, et avec de la patience et de l'énergie et ma faible allocation mensuelle du département, j'ai en partie reconstruit, et j'espère qu'avant six mois il ne restera plus de traces du cirintre.

sinistre.

Dans l'espoir que votre département continuera à encourager mes efforts pour le développement de cette colonie, j'ai l'honneur de me joindre à tous mes reconnaissants colons dans leurs remercîments pour votre bienveillante aide.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. A. M. PARADIS.

## Nº 9.

## RAPPORT DU R. P. CORBEIL.

Montréal, 31 décembre 1897.

L'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Je vous envoie un rapport succinct de mon travail dans les derniers six mois.

Je dois d'abord vous faire cette réflexion que le mouvement de la colonisation française au Manitoba, arrêté pendant quelques années, a repris d'une manière très encourageante; ce dont nous verrons, je ne doute pas, les résultats satisfaisants au printemps prochain; car de toutes parts, de l'Ontario, de Québec, mais surtout des Etats-Unis, une foule de familles canadiennes françaises viendront s'établir dans notre plantureuse province. C'est là ce que les lettres que j'ai reçues d'un grand nombre de mes compatriotes me font augurer.

Les personnes qui doivent venir au Manitoba le printemps prochain sont, comme je l'ai déjà dit dans un précédent rapport : du Michigan, de l'Ohio et de New-York. Un M. Alex. Gourré m'a écrit de Berlin-Falls (New-Hampshire), que plusieurs familles doivent venir au Manitoba le printemps prochain, et je lui ai envoyé tous les renseignements nécessaires. Un M. J. B. Bouffard m'écrit la même chose de Salem

(Mass.). De West-Warren (Mass.), j'ai reçu la lettre suivante :-

"R. P. O. CORBEIL, "Saint-Alphonse (Manitoba).

#### "REVEREND MONSIEUR,

Nous soussignés, désirons nous fixer sur des terres au Canada, spécialement dans le Manitoba, près de Winnipeg, ou dans le Nord-Ouest, près d'Edmorton.

Nous croyons que vous pourriez nous être d'un grand secours dans le choix d'une location quelconque, en usant de votre influence auprès des autorités du chemin de fer C.P. pour faire accorder un billet de faveur au docteur J. A. Charest, de West-Warren (Mass),, que nous déléguerions pour voir les deux susdits endroits et nous en faire rapport.

Si ce rappert était encourageant, plusieurs de nos familles canadiennes de West-Warren et des environs, seraient heureuses de retourner dans notre cher Canada.

Nous comptons sur votre concours actif pour le succès de notre entreprise.

#### Vos très humbles serviteurs,

ADOLPHE BENOIT, PIERRE LAPLANTE, ALPHONSE GUYON,

RÉMI DELAGE, EUSÈBE PRATT, JOSEPH PELLETIER.

Je vous envoie encore ci-inclus le rapport intéressant de deux délégués de Croghan (New-York), MM. Jules Pate et Jules Monat.

Outre deux excursions que j'ai faites en juillet et en août, avec une trentaine de personnes que j'ai accompagnées de Montréal à Winnipeg, j'ai envoyé presque chaque semaine une ou deux familles dans le Nord-Ouest. Vers la mi-octobre,

je faisais partir de Montréal en les accompagnant jusqu'à Ottawa, M^{me} Alph. Champoux avec quatre enfants, M. Hébert et sa femme, M. Fred Lacourse avec sa femme, cinq enfants et sa nièce, qui sont tous aujourd'hui fixés à Fannystelle.

Un grand nombre de Canadiens français des Etats-Unis sont venus prendre des terres au Manitoba; un M. Martineau et deux autres sont venus du Dakota se fixer à Sainte-Agathe; à Saint-Adolphe, où je suis dans le moment, Jules Chevalier avec sa femme et quatre enfants, A. Pilon avec sa femme et quatre enfants, Victor Côté avec sa femme et deux enfants; tous venus de Saint-Joe (Dakota-nord). Dans une nouvelle paroisse qui se forme entre Saint-Pierre et Saint-Jean-Baptiste, que nous appelons Sainte-Elizabeth, dix familles sont venues prendre des terres et ont commencé à labourer la prairie. Elles sont venues du Dakota le printemps dernier. Dans toutes les autres paroisses il est arrivé quelques familles, mais j'ai négligé de prendre leurs noms ou je les ai oubliés.

Voilà le résultat in globa de l'année courante et nos espérances pour le prin-

temps prochain.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre humble serviteur,

O. CORBEIL,

Prêtre.

## (Lettre annexée au rapport de l'abbé Corbeil.)

M. L'ABBÉ,—C'est avec plaisir que nous vous adressons ce rapport de notre

voyage au Manitoba.

Nous étions délégués par une trentaine de familles de Croghan (New-York), pour aller visiter des terres au Manitoba, et vous avez eu la bonté de nous procurer deux billets de faveur sur le chemin de fer C.P., de Prescott à Winnipeg. Nous vous en remercions.

Disons de suite que la Compagnie du chemin de fer du Pacifique Canadien favorise avec la plus grande bonne volonté possible notre travail du rapatriement et de la colonisation française au Manitoba. Nous avons eu dans le voyage toutes les commodités que nous pourrions désirer, et ces mêmes avantages sont accordés à tous les colons. Dans les chars, nous avons reçu des conducteurs tous les secours que nous avons demandés pour faire commodément le voyage. En général tous les officiers de la compagnie sont affables, courtois, et empressés à nous donner les renseignements demandés. C'était au moment de l'exposition provinciale et avant le commencement des récoltes.

Nous avons visité l'exposition, et jamais nous avons vu d'aussi beaux produits que ceux qui étaient exposés là, les échantillons de blé, d'avoine, d'orge et de pois ne pourraient pas être surpassés dans aucune exposition du Canada ou des Etats-Unis. C'est notre opinion qu'on ne saurait trouver même rien qui égalerait vos produits exposés. Les animaux que nous avons vus là sont les plus beaux types des meilleures races que nous connaissions. Nous croyons que l'élevage des animaux au Manitoba donne aux cultivateurs encore plus de satisfaction que la culture, ce qui n'est pas peu dire; et ce qui nous a fait tirer cette conclusion que le Manitoba est le meilleur pays de l'Amérique du Nord pour faire la culture mixte.

Nous avons voulu ensuite visiter les terres à vendre et à louer. Nous avons commencé par la "Seigneurie". Cette immense étendue de terre appartient à l'archevêché de Saint-Boniface. Le sol est d'une richesse et d'une fertilité inépuisables; la terre est toute en prairie couverte d'un foin magnifique. Comme site, c'est l'endroit le plus avantageux du Manitoba. Ces terres se vendent à très bas prix et à des conditions exceptionnellement avantageuses. Nous conseillons surtout ces

terres à nos compatriotes français pour s'établir. Quelques fermes sont déjà prises, et nous avons admiré sur le champ même les riches moissons que l'on se prépare

déià à couper.

Nous avons ensuite visité quelques paroisses sur ce que l'on appelle la vallée de la rivière Rouge, en particulier les fermes des Trappistes à Saint-Norbert, nous avons trouvé là, sur le champ, ce que nous avions admiré à l'exposition de Winnipeg. C'est une ferme modèle comme il n'en est pas de meilleures dans tout le Manitoba, nous a-t-on dit; il y a là des champs de blé qui donneront de 40 à 45 minots de l'acre. Il y a aussi de très beaux animaux, chevaux, vaches, porcs, etc., tous des meilleures races.

Nous avons cependant le regret de dire, qu'en dehors de là nous avons vu plusieurs fermes mal cultivées; les instruments aratoires, tels que moulins à faucher, râteaux, charrues, etc., traînant dans les champs, tous rouillés, ayant passé l'hiver à la voirie. Tout cela, nous l'avons compris, c'est de l'argent perdu, et nous sommes surpris que les fermiers qui vivent ainsi ne soient pas ruinés; mais c'est peut-être ce qui explique pourquoi tant de fermes sont à vendre dans le Manitoba. Tous ceux qui veulent travailler, tous ceux qui sont économes, réussissent très bien au Manitoba;

c'est le témoignage de tous ceux que nous avons interrogés.

Telles sont, M. l'Abbé, nos réflexions. Nous revenons enchantés de notre voyage, bien décidés à prendre des terres au printemps, et à conseiller à ceux qui nous ont délégués de se hâter de s'établir au Manitoba, où ils trouveront bientôt la vie aisée et facile que mènent tous les cultivateurs sérieux et travaillants qui y sont déjà établis. Nous avons vu des personnes qui sont venues à Winnipeg avec quelques cents ou quelques dollars seulement, et qui ont maintenant, après cinq et six ans, des propriétés valant \$3,000.00, et qui ont toujours vécu très à l'aise depuis leur établissement. Ce sont ces exemples, qui sont nombreux et qui nous rendent confiants dans un avenir heureux et prospère.

Agréez, etc., etc.

JULE PATE, JULE MONAT.

CROGHAN, N.-Y., 31 juillet 1897.

## N° 10.

RAPPORT ANNUEL DE L'AGENT GÉNÉRAL DE LA SOCIÉTÉ DE COLO-NISATION ET DE RAPATRIEMENT DE LA PROVINCE DE QUÉBEC.

Montréal, 3 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur. Ottawa.

Monsieur,-J'ai l'honneur en qualité d'agent général de la Société de Colouisation et de Repatriement de la province de Québec, de vous adresser le rapport

des opérations de cette société durant l'année 1897.

Dans mon rapport de l'année précédente publié comme d'ordinaire dans le livre bleu de votre département, j'ai fait connaître la nature du travail entrepris par la société, les méthodes qu'elle emploie, et les résultats obtenus pendant les trois premières années de son existence.

Ces résultats, je suis heureux de le constater une fois de plus, démontrent un progrès constant, et font entrevoir la somme de bien qui pourrait être obtenue avec

plus d'encouragement de la part du département.

Durant les douze mois de l'année 1897, le nombre total des colons établis par l'entremise de la société, dans les diverses régions de colonisation de la province, s'élève au chiffre de 2,146. En 1896, il était de 1,994, ce qui donne une légère augmentation sur le nombre des personnes inscrites à nos bureaux. En réalité, l'augmentation des affaires de la société est beaucoup plus considérable. Il a fallu doubler, en effet, durant le dernier exercice, le nombre des excursions de colons dans toutes les régions colonisables. Ces excursions ont toutes eues un succès satisfaisant. Elles ont amené des centaines de colons dont il a été impossible de tenir compte, et l'on peut dire assurément que les chiffres donnés ci-dessous fournissent à peine une légère idée du mouvement de la population vers les terres nouvelles,

A la fin de chaque mois, le Colonisateur, l'organe de la Société, publie un bulletin indiquant la provenance et la destination des personnes inscrites comme colons à

nos bureaux.

# Suit le tableau de la répartition de nos colons:-

Région Labelle	355 124 15 26
Total.	

Quant aux personnes désireuses d'aller s'établir dans le grand Ouest canadien qui s'adressent à la Société, nous les référons d'ordinaire à M. Armstrong, agent de colonisation du Pacifique, et à MM. les abbés Corbeil, Brousseau et Morin. Chacun dans le territoire respectif dont il est chargé, ces divers messieurs s'emploient avec dévouement et habileté à diriger les colons aux endroits favorables et à seconder leurs efforts en vue du succès définitif.

Il est superflu de rappeler ici l'organisation de nos bureaux, qui sont toujours le centre d'une propagande active et dont la clientèle s'accroît d'année en année.

13-31

Notre organe, Le Colonisateur, déjà mentionné, est un agent de publicité effectif-Outre ses abonnés réguliers, dont le nombre augmente sensiblement, et les membres de la société qui ont droit à sa réception, Le Colonisateur, tiré à 3,000 exemplaires, est distribué gratis aux souscripteurs des diverses sociétés de colonisation de la province de Québec, et aux membres des sociétés nationales, clubs, etc., des Etats-Unis. Le reste est distribué à nos bureaux mêmes, et, pendant les conférences publiques, aux auditeurs qui en font la demande.

Un soin spécial est donné à la rédaction du journal, et c'est un plaisir pour moi de signaler ici la collaboration précieuse de M. l'abbé G. Dugas, ancien missionnaire

de l'Ouest, où il acquis une grande compétence en ces matières.

Les conférences que nous donnons en différents centres sont encore un de nos meilleurs moyens d'action. De plus en plus sollicitées, elles produisent des résultats

remarquables. La population y prend décidément beaucoup d'intérêt.

Les perspectives sont meilleures que jamais et pour deux raisons; d'un côté, le relèvement de l'industrie agricole et des affaires en général au Canada, et, de l'autre, la crise ouvrière qui menace les Etats de la Nouvelle-Angleterre, où se trouvent tant de Canadiens, autrefois cultivateurs, qui auront bientôt à faire face à un état de choses qui les rendra très heureux de profiter des avantages que nous leur offrons au Canada.

Mais il existe un obstacle formidable qu'il est de mon devoir de signaler; on manque généralement de chemins dans presque toutes les régions de colonisation de la province de Québec et en beaucoup d'endroits de la province d'Ontario. Si bien qu'il ne serait pas tout à fait prudent d'activer davantage le mouvement de colonisation, et surtout de rapatriement, avant d'avoir remédié au mal existant.

Lorsque les colons précèdent l'ouverture des routes, l'on rencontre mille difficultés à les placer convenablement. Ce n'est point une raison suffisante, cependant, pour perdre courage. Des efforts généreux ont été faits en plusieurs engroits, et, en

cherchant bien, il serait possible de trouver la solution de la question.

En vue de permettre à la société de poursuivre son œuvre méritoire, j'ai l'honneur de vous soumettre sa demande de subvention ordinaire pour l'exercice 1898-99, et de vous exprimer en même temps sa vive gratitude pour les bienfaits passés.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > T. A. BRISSON.

## Nº 11.

## RAPPORT DU RÉV. P. MORIN.

Montréal, 15 janvier 1898.

L'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre mon septième rapport annuel sur mes travaux de colonisation et de rapatriement dans les territoires du Nord-Ouest.

L'année qui vient de s'écouler a été remarquablement favorable à la colonisation, la bonne récolte que nous avons eue et les prix rémunératifs que nous recevons pour nos produits ont eu pour effet de créer dans la colonie beaucoup de prospérité.

Le défaut du marché et les difficultés de communications avaient pour quelque temps ébranlé la confiance générale. Aujourd'hui, ces deux inconvénients sont disparus, et nous sommes en position de dire que nous jouissons de tous les avantages qu'une colonie nouvelle peut ambitionner.

Tout se prépare pour nous faire voir, avant longtemps, à Edmonton, de grandes exploitations minières, nous faire assister à l'établissement de manufactures de laine, de coton, de chaussures, etc. Nos populations pour ront alors acheter pour un prix acceptable les articles qu'on nous a fait payer un peu cher jusqu'ici, vu la grande

distance qui nous sépare des centres manufacturiers.

Les travaux du pont sur la Saskatchewan sont assez avancés pour nous permettre d'espérer en voir l'achèvement de bonne heure cet été. Le pont une fois construit, le chemin de fer se continuera d'Edmonton au vieux fort Assiniboine, sur la rivière Athabaska, en passant par nos colonies: Saint-Albert, Morinville ou Rivière-qui-Barre. Ces projets réalisés, nous aurons un meilleur marché encore pour écouler nos produits, nous serons alors en communication facile par terre et par eau avec

les grandes régions aurifères de l'extrême nord.

Une preuve évidente du progrès qui se fait dans le district d'Edmonton, c'est l'établissement de deux nouvelles banques dans notre petite ville (nous en possédions déjà deux). Le but de ces institutions n'est pas, ne peut pas être de recevoir en dépôt nos modestes épargnes, mais plutôt de nous fournir des capitaux pour développer les ressources abondantes de notre district. Aujourd'hui c'est l'impression générale, impression qu'on lit sur toutes les figures, qu'on trouve sur toutes les lèvres; une ère de prospérité, d'abondance, de bien être nous attend à courte échéance.

Dans le cours du printemps dernier nous avons perdu une vingtaine de familles. Ces braves gens étaient venus des Etats-Unis au Nord-Ouest avec l'intention de faire fortune en quelques années; nous n'avons pas répondu à leur attente et ils nous ont causé le regret de les voir s'en retourner. Quelques-unes, trois ou quatre, nous sont déjà revenues cet automne, heureuses de retrouver le homestead et le modeste foyer, les autres reviendront aussi prochainement—nous les attendons.

Le recensement général que je viens de terminer accuse un progrès sensible dans toute la colonie; la culture agrandit et s'améliore graduellement, les troupeaux d'animanx augmentent en nombre, le cultivateur se pourvoie d'instruments agricoles et renouvelle ses dépendances; on ouvre des routes nouvelles, on construit des ponts,

on bâtit des écoles, des églises, en un mot tout marche à merveille.

Le touriste qui aurait visité le district quelques années passées ne s'y reconnaîtrait plus aujourd'hui, tant son aspect est changé, tant sont émerveillants les travaux accomplis. La colonie ne la que d'hier, pour ainsi dire, elle a marché

sans bruit, sans ambition, mais aujourd'hui elle sent le besoin de se révéler, de se

faire connaître, d'attirer l'attention.

La ligne de téléphone qui relie Edmonton à Morinville fonctionne très bien, cette amélioration nous rend de grands services. Nous aimerions beaucoup à voir toutes nos colonies reliées ensemble par une ligne circulaire, et si le département des travaux publics voulait nous gratifier du fil et des instruments téléphoniques, les colons auraient bientôt fait de couper, charroyer, planter les poteaux et installer la ligne. Il en découlerait de grands avantages pour le service de la police, le département des sauvages et l'administration générale de la colonie.

Parmi les colons qui nous viennent des Etats Unis, ceux qui réussissent le mieux et qui en général donnent le plus de satisfaction, sont ceux qui ont déjà pratiqué la

culture chez nos voisins.

Le Kansas, le Minnesota, le Dakota, nous ont fournis de bons contingents. Ces vieux fermiors sont mieux formés à la culture de l'ouest, ils sont habitués au système d'arpentage et en sont contents, ils sont plus hommes d'affaires et montrent des vues plus larges pour tout ce qui regarde le bien commun et le développement du destrict.

Notre travail de rapatriement ne s'effectue pas sans quelques difficultés, il faut y mettre beaucoup de discrétion. Les nombreuses réclames faites par votre département et par la Compagnie du Pacifique Canadien ont fait connaître le Nord-Ouest un peut partout, aussi ne sommes nous pas étonnés de recevoir des demandes d'informations plus précises de tous les côtés. Il nous en vient jusque de l'Amérique du Sud. Or le plus grand nombre de ces enquéreurs ne sont pas de conditions voulues pour venir chez nous y prendre des homesteads et s'installer avec chance de succès. Quesques-uns n'ont pas les aptitudes nécessaires pour cultiver une ferme, d'autres manquent du numéraire pour se procurer à leur arrivée, les objets indispensables à un cultivateur. Il est donc de notre devoir, bien qu'à regret, de détourner du Nord-Ouest toute famille qui n'a pas ce qu'il lui faut pour réussir. Ces familles se désenchanteraient aux premiers jours, et s'en retourneraient mécontentes d'elles-mêmes, mécontentes du gouvernement et de ses agents. Les plaintes de ces mécontents auront plus d'écho auprès de leurs parents et amis que toutes les belles conférences, les exposés magnifiques que nous pouvons faire du pays.

Je considère qu'un colon, père de famille, qui n'a pas un capital suffisant pour s'acheter, en arrivant, quelques animaux de ferme, quelques instruments d'agriculture, des provisions pour plusieurs mois, etc., capital que j'évalue à \$500 ou \$600, je considère que ce colon peut difficilement se tirer de misère sur une ferme. Il ne faut pas oublier que l'ouvrage est assez rare chez les cultivateurs, et le pauvre homme n'est pas capable de quitter sa famille pour aller au loin gagner de l'argent; s'il le fait sa ferme en souffre.

Je dirai autrement à un garçon non encore marié, celui-là peut aller gagner d'assez bons gages en dehors de la colonie, faire des améliorations progressives sursa terre, venir tous les six mois remplir ses conditions de résidence, et retourner gagner

de l'argent pour parfaire son installation.

Les taux relativement élevés des billets et de freight sur les chemins de fer sont un inconvénient sérieux à la colonisation. Vu la grande distance des centres canadiens ou nous recrutons nos colons, ces derniers sont obligés de débourser de forts montants d'argent pour se rendre au Nord-Ouest. Supposez une famille de 10 personnes achetant sept billets de Massachusetts à Edmonton, elle aura près de \$300 à payer aux compagnies de chemins de fer; cette somme représente souvent toute la fortune du pauvre colon.

Si votre département pouvait trouver et adopter une mesure quelconque pour procurer à ces bonnes gens, désireuses de s'établir sur nos belles terres, les moyens de se rendre dans nos colonies sans avoir à débourser les trois quarts de leur petit avoir, je pourrais m'engager à amener au Nord-Ouest plus de deux cents familles par année, qui apporteraient avec elles un capital suffisant pour s'installer convena-

blement.

J'ai eu le plaisir de me faire accompagner, cet automne, d'un représentant d'un de nos grands journaux français de Montréal. Par d'intéressantes correspondances publiées chaque semaine et signées d'un écrivain de renom, nous avons pu atteindre

un grand nombre de lecteurs français qui ignoraient jusque-là les grands avantages.

que notre district offre à la colonisation.

Un moyen bien efficace d'attirer l'attention et d'intéresser les amis est de leur exhiber des photographies, des illustrations des différents centres canadiens. Les vues que j'ai choisies et prises moi-même représentent des champs de blé, des troupeaux d'animaux, des routes, des maisons et dépendances, des écoles, des

églises, et ce moyen réussit à merveille.

La fièvre de l'or, qui attire tant de monde vers le Klondike, a pour effet de jeter des milliers de piastres dans notre district. Des caravanes nombreuses qui ont passé par Edmonton et suivi la route de terre se sont approvisionnées chez nous. Inutile de dire que toute la population du district désire que cette route par terre soit adoptée par le gouvernement, améliorée et rendue praticable jusqu'aux rivières qui coulent vers l'Ouest.

Dans le cours de l'année j'ai fait quatre voyages au Nord-Ouest, toujours accom-

pagné soit de visiteurs délégués soit de colons allant s'y établir définitivement.

J'ai fait deux voyages dans les Etats de l'Est, visitant Fall-River, Providence, New-Bedford, Boston, Manchester, Lowell, Fitchburg et autres endroits. J'ai aussi donné des conférences sur la colonisation à Ishpeming, Chassel, Houghton, Lake-Linden, Calumet, dans le Michigan, ainsi qu'à Washourn, Hurley, Tomawack et Woodruff, dans le Wisconsin. Partout j'ai trouvé des familles nombreuses, bien décidées de venir au Nord-Ouest, mais presque toujours manquant de capital nécessaire pour s'installer convenablement. Je le répète, les taux de fret et de billet absorbent presque tout leur avoir.

De concert avec un ami j'ai pu donner à nos populations de l'Ouest un organe officiel dans lequel la société de colonisation du district d'Edmonton dont je suis le gérant général peut s'affirmer, se faire connaître, et dire partout et bien haut que notre pays est incomparable sous le rapport de la culture, de l'élevage et des autres avantages qui intéressent un cultivateur. Le journal qui remplira ce but a nom L'Ouest Canadien, il est rédigé par M. F. Villeneuve, avocat, autrefois de Montréal, et j'ai le plaisir de m'en intituler le principal collaborateur. Ce journal devra

rendre de grands services à notre cause.

J'ai mis votre département en communication avec M. Calage, de la république Argentine. M. Calage paraît commander un certain prestige et exercer de l'influence sur une dixaine de familles. Il sera prêt à s'embarquer pour le Canada et le Nord-Ouest aussitôt qu'il aura reçu les informations requises.

J'ai émis cette année trente-sept certificats d'immigrants en faveur de Canadiens

américains.

J'ai reçu 428 lettres, auxquelles j'ai répondu par l'envoi de brochures et publications donnant toutes les informations demandées.

J'ai distribué au delà de 1,000 brochures par la poste, et un plus grand nombre

au cours de mes conférences.

Depuis mon retour au Nord-Ouest, 17 décembre dernier, j'ai reçu plus de 100 visites d'inquisiteurs à mon bureau; il m'a été assez difficile de trouver le temps de faire le présent rapport et les tableaux annexés.

J'offre mes plus sincères remerciements aux officiers de la Compagnie du Pacifique Canadien pour la bienveillance et les attentions qu'ils ont eues à mon égard.

Voici un aperçu des prix du marché à Edmonton:-

Lard, les 100 livres	\$ 5 00	à	\$ 6 00
Farine " "	 2 50	à	2 75
Bœuf " "	4 00	à	5 00
Beurre, la livre	20	à	25
Fromage "	10	à	12
Thé "	25	à	40
Café "	25	à	30
Sucre, la livre	08	à	\$ 10
Savon " "	08	à	10

Tabac, la livre	\$	25	à	\$	<b>5</b> 0
Œufs frais, la douz		18	à		25
Sirop, le gallon		50	à		60
Sel " " "		70	à		80
Un poêle et ustensiles	. 25	00	à	35	00
Un wagon léger	45	00	à	<b>5</b> 0	00
Un wagon double	70	00	à	80	00
Paire de traîneaux	20	00	à	30	00
Harnais simple	15	00	à	20	00
"cadouble	25	00	à	35	00
Machine à faucher	70	00	à	75	00
Râteau à foin	20	00	à	25	00
Moissonneuse	80	00	à	100	00
Scie	1	75	ā	1	80
Charrue avec siège	55	00	à	60	00
Charrue à terre neuve	18	00	à	25	00
" pour vielle terre	15	00	à	18	00
Herse à disque	35	00	à	40	00
Herse, par section	4	00	à	4	50
Semeuse avec drilles	50	00	à	60	00
Paire de chevaux (1,000 liv.)	100	00	à	125	00
Paire de poneys	40	00	à	50	00
Paire de bœufs,	75	00	à	90	00
Vache à lait	25	00	à	30	00
Génisse de l'année.	. 8	00	à	10	00
Serviteur au mois	20	00	à	25	00
Serviteur à la journée	1	00	à	1	50
Servante au mois	6	00	à	10	00
" à la journée		75	à	1	00
Ouvriers menuisiers	2	00	à	3	00
Maçons	4	00	à	5	00

Le prix pour le bois de sciage varie selon la qualité; nous importons de la Colombie-Britannique de l'excellent "fir" qui donne une entière satisfaction, on le compare au beau pin de la province de Québec.

#### Ce bois se vend :-

Planche préparée, les	1,00	0 pieds	. \$	10	00	à	\$ 12	00
Planche non préparée,					00	à		00
Bois à plancher	66			18	00	à	20	00
" à plafonner	66	"		15	00	à	18	00
" à lambrisser	"	((		15	00	à	20	00
Bardeau, le 1,000				2	00	à	2	75

Dans les constructions à la campagne l'on se sert de bois coupé et préparé dans le pays; de l'épinette blanche et rouge; pour la ville on emploie le plus souvent du bois importé de la Colombie; ce bois coûte une bagatelle plus cher mais il a une plus belle apparence.

Ces prix, comme ceux des marchandises énumérées plus haut, sont sujets à de

notables variations dans un court espace de temps.

#### PRIX DES GRAINS.

Prix des grains à l'automne pendant les mois d'octobre, novembre et décembre Blé 50, 60 à 70 cts le boisseau; avoine 20, 22 à 25 cts; orge, 22, 24 à 25 cts; légu mes 18, 20 et 25 cents.

Encore une fois le prix du marché à Edmonton n'est pas régulièrement établi,

toutefois il est bien plus stable que les années précédentes.

Par le tableau ci-annexé vous verrez que la colonie se compose de 530 familles, formant une population de 2,122 âmes, réparties en 1,305 adultes et 817 enfants, dont 1,196 du sexe masculin et 926 du sexe féminin.

La colonie possède 1,580 chevaux, 3,636 têtes de bétail, 1,454 moutons et 3,048

cochons.

Nous avons récolté cette année 85,408 boisseaux de blé, 214,701 boisseaux d'avoine, 60,102 boisseaux d'orge, et 42,493 boisseaux de légumes. Nous avons mis 10,713 acres de terre en culture et labouré 4,724 acres de terre.

Voilà notre bilan.

Voilà où nous en sommes après six ans de travail. Je crois pouvoir vous dire que nous avons lieu d'être contents.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

(Signé)

J.-BTE MORIN, Prêtre.

Recensement général des Canadiens-français dans le district d'Edmonton.

Fyablis Sur Home.  Home.  teuds.	Du sexe masculin. Du sexe feminin. Chevaux. Bestiaux. Noutons. Dige. Avoine.  Cochons.  Dige.	300 79 229 113 180 100 119 51	100         51         54         226         46         249         5,400         28,450         5,250         2,985         1,146         1,166         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,145         1,146         1,146         1,146         1,146         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105         1,105	1 196 996 530 1 580 3 636 1 454 3 048 85 408 914 700 60 109 49 403 10 713 4 724
Nombre d'ames.	Enfants.	349 174 104 82	77.4.4.4.0.1.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0	817 1.
	Adultes.	260 254 191 145	145 118 79 82 31	1.305
	Total.	509 428 295 227	122 122 124 20 20	9 199

#### Nº 12.

## RAPPORT DE C. O. SWANSON.

(AGENT SPÉCIAL POUR LES SCANDINAVES.)

WATERVILLE (QUÉBEC), 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur, — J'ai l'honneur de vous présenter mon rapport pour 1897. Je ne crois pas qu'il soit nécessaire pour moi de faire un long rapport ou d'entrer dans bien des détails, attendu que je vous ai tenu au courant par des rapports mensuels, et que je vous ai présenté un rapport spécial sur mon voyage en Suède.

Au mois de février dernier j'ai fait une longue tournée dans les Etats de l'Ouest. Le résultat cependant n'en a pas été aussi satisfaisant que j'aurais pu le désirer, mais mon voyage n'a néanmoins pas tout à fait manqué de faire du bien, car il ne se passe

pas de mois qu'il ne nous vienne des émigrants des Etats que j'ai visités.

J'ai fait deux voyages dans les États de l'Est avec à peu près les mêmes résultats; je suis allé aussi deux fois dans l'Alberta avec des colons; j'ai visité les différentes colonies, et j'en ai trouvé les membres prospères et contents. Je dois dire que nous avons aujourd'hui environ trois milles Scandinaves établis dans l'Alberta. La plupart sont venus des États-Unis. J'ai reçu d'un bon nombre d'entre eux des lettres et des rapports sur leur situation. Je les ai fait imprimer et je les distribue, tant aux États qu'en Suède, aux Scandinaves dont je puis me procurer les adresses, ce qui, j'en sus sûr, aura son bon effet.

Je n'ai amené que vingt-trois émigrants avec moi à mon retour de Suède, mais il en est venu bon nombre depuis. J'ai fait venir 62 servantes dans le cours de l'année, et elles ont satisfait les maîtres chez lesquels elles sont placées. On m'en

demande partout, de Halifax à Vancouver.

A juger par les lettres que je reçois nous pouvons nous attendre pour l'année prochaine à une forte immigration Scandinave venant des Etats-Unis. J'ai reçu des lettres de gens qui depuis deux ou trois ans ont attendu de pouvoir vendre leurs terres. Il ont enfin vendu et arriveront au Canada l'année prochaine.

En terminant, je désire exprimer mes sincères remercîments aux officiers des deux compagnies de chemin de fer Canadien Pacifique et du Grand-Tronc, qui

m'ont toujours traité avec beaucoup de courtoisie.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. O. SWANSON.

## Nº 13.

## RAPPORT DE WILL. J. WHITE, AGENT DE LA PUBLICITÉ.

DÉPARTEMENT DE L'INTÉRIEUR,

OTTAWA, 29 janvier 1898.

L'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser le rapport suivant sur mes travaux dans les Etats de l'ouest pour les sept derniers mois.

#### ASSOCIATIONS DES JOURNALISTES,

En conformité de vos instructions et après avoir correspondu avec sir William Van Horne, président du chemin de fer Canadien du Pacifique, j'ai visité dans le cours des mois de juin et juillet 1897 les Etats des Dakotas Nord et Sud, du Minnesota, de l'Illinois, du Wisconsin et du Michigan, dans le but de faire la connaissance d'autant de propriétaires de journaux que possible. Mon objet était de me gagner l'influence des membres de l'Association des Journalistes dans ces Etats, afin d'obtenir par cette influence que ces organisations acceptent une invitation à faire, dans le cours de l'été, un voyage sur le chemin de fer Canadien du Pacifique, dans les régions agricoles et autres de l'Ouest du Canada, l'objet étant de faire mieux connaître par ce moyen les ressources de ces régions. Je n'ai eu guère de difficulté à obtenir la coopération de ces éditeurs, et presque tous ont répondu à ma démarche par une assurance de vigoureuse coopération. La plupart, cependant, avaient fait leurs arrangements de voyages pour 1897, et ne pouvaient pas profiter de l'offre qui leur était faite. Tant d'importance s'attache à une visite de ces associations qu'on m'a donné instruction de m'assurer des services des journalistes pour 1898. C'est ce qui a été fait pour les Etats de l'Illinois, du Minnesota et du Wisconsin. Plusieurs des membres de ces associations avaient déjà vus et étaient disposés à discuter à leur réunion d'été la question de l'invitation, avec pleine connaissance de ce qu'on attendait d'eux. Si l'on considère les offres qui leur étaient faites d'autre part pour le voyage de 1898, il y a lieu d'être ratisfait de ce que les associations des trois Etats ci-dessus mentionnés ont par résolution adopté l'invitation à un voyage à travers le Canada faite par le gouvernement du Canada et la Compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique. Il y a lieu de croire que les associations des Dakotas et du Michigan accepteront aussi, et que l'été prochain au moins cinq associations de journalistes, représentant plus de mille journaux, visiteront l'Ouest du Canada.

Ces démarches m'ont fourni l'occasion d'attirer l'attention de la presse américaine sur le magnifique état des affaires au Canada, et aussi sur les avantages qu'offre le pays aux colons de peu de moyens. Il a ainsi été possible de faire donner beaucoup de publicité à maintes choses qu'il importe de faire connaître, et en même temps établir des relations amicales avec la presse dans les régions où travaillent les agents

du gouvernement canadien.

L'année dernière, la somme dépensée en annonces a été faible et limitée à quelques journaux dans le voisinage immédiat des bureaux des agents. Il est question d'aller plus loin dans cette direction l'année prochaine, et il y a tout lieu d'espérer que les résultats, sous forme de demandes de renseignements, justifieront les dépenses qu'on pourra encourir de cette façon.

#### MÉTHODES ADOPTÉES PAR LES AGENTS.

A part l'attention donnée à l'entreprise ci-dessus mentionnée, j'ai visité deux fois tous les agents d'immigration du gouvernement canadien aux Etats-Unis, et quelques-uns trois fois, dans le cours des mois de juillet et août. Sans exception, tous travaillaient avec intelligence et de façon à atteindre les meilleurs résultats possibles. Là où la chose était possible ils tenaient des assemblées, et tous s'empressaient de répondre à toutes les demandes d'imprimés. Chaque fois qu'il était jugé possible de s'assurer un colon en le visitant personnellement, l'agent leur faisait immédiatement une visite. Aucune occasion de s'assurer un colon n'était perdue. Les agents ont différentes méthodes d'atteindre l'objet en vue, et tandis qu'il pourrait paraître à désirer qu'il y eût uniformité de méthodes, il a été évident pour le département, dès le commencement des travaux du printemps dernier, que l'on obtiendrait de meilleurs résultats en donnant aux agents la latitude d'employer les moyens légitimes les plus en harmonie avec les circonstances qui les entourent. L'agent du Kansas obtient du succès en tenant des assemblées en plein air dans les principales villes de la région où il travaille, le samedi après-midi, les fermiers ayant l'habitude de visiter la ville ce jour-là.

On forme des clubs de fermiers dans tout l'Etat, et l'on fournit des imprimés à leurs membres ainsi que tous les renseignements nécessaires sur l'Ouest canadien. De cette façon on s'adresse à un grand nombre avec les mêmes efforts qui suffisent à atteindre quelques individus. Néanmoins, tandis que ce plan est excellent et sûr de réussir dans le Kansas, il y a des doutes sur la question de le pratiquer avec succès dans d'autres Etats. Les plans et méthodes sont conséquemment aussi nombreux que les régions où l'on opère.

J'ai pris note des conditions favorables ou autrement dans lesquelles se poursuit respectivement l'œuvre des agents, et en conformité de vos instructions j'en ai fait rapport au département, qui jugera de ce qu'il y a à faire. Cela a conduit à l'extension du service à d'autres régions où l'on attend de bons résultats, et certains agents ont dû être transférés à des territoires plus propices.

#### EXPOSITIONS DANS LES FOIRES D'ÉTATS.

De bonne heure au mois d'août, le département a décidé de profiter de plusieurs des foires qui devaient avoir lieu dans les États de l'Ouest, et d'en faire des occasions de réclame. Après avoir obtenu des autorités compétentes la permission de faire une exposition des ressources de l'Ouest canadien, et s'être assuré l'espace nécessaire, on s'est aussitôt occupé de recueillir des échantillons et de préparer une exposition de nature à faire honneur à notre pays; et comme la première de ces foires devait avoir lieu pendant la première semaine de septembre, il est difficile de se faire une idée de la somme de travail qu'ont eu à accomplir ceux à qui incombait la tâche en question. Le succès a cependant couronné les efforts, et les expositions ont été attrayantes. C'est ainsi que nous avons été représentés aux foires des Etats du Minnesota, du Michigan, de Nebraska, de Kansas et de South-Dakota; et à chacune d'elles on a distribué une grande quantité d'imprimés relatifs à l'immigration et exposé une collection de photographies représentant des fermes et autres scènes de l'Ouest canadien. A part la réclame ainsi faite, les expositions ont tellement attiré l'attention que les autorités der différentes foires en ont témoigné leur appréciation dans des termes très flatteurs qui ont été adressés au département dans des lettres. On ne saurait trop estimer la valeur de ces expositions comme moyens d'illustrer d'une façon pratique les succès qui accompagnent les travaux agricoles dans l'Ouest canadien. Partout elles ont excité le plus grand intérêt, et je suis bien aise de pouvoir dire que les agents du gouvernement ont été traités avec la plus grande courtoisie par les autorités chargées des foires dans les différents Etats. L'empressement qu'elles mettaient à accorder toutes demandes raisonnables faisait un véritable plaisir du travail se rattachant à l'exposition. Bien qu'exposant à côté de compagnies de chemins de fer et autres corporations ayant le même objet en vue, les agents se sont toujours attachés à créer des relations amicales.

Afin de représenter le pays à ces foires il a fallu préparer trois collections complètes de nos échantillons. Ayant constaté l'avantage que nous retirions de ces foires d'Etat, on a cru à propos d'adopter pareilles mesures relativement à autant de foires de comté qu'il serait possible. Les collections exposées aux foires des Etats ont été divisées et expédiées en groupes moins considérables aux différents agents, et de cette façon on a pu tirer partie des foires de comtés. Afin d'en utiliser autant que possible, comme ces foires se tenaient à tour de rôle, nos collections voyageaient la nuit d'une à l'autre. En général, cependant, le succès de ses efforts était si satisfaisant et si marqué que l'agent prenait un véritable plaisir dans le travail ardu que tout cela lui imposait.

#### LE CANADA DANS LES ÉCOLES.

Nos expositions avaient encore d'une autre façon l'effet de répandre des connaissances sur le Canada. Les instituteurs, les commissions scolaires et les directeurs d'écoles y prenaient un grand intérêt; quelques uns nous témoignaient le désir d'avoir quelques échantillons de grain sur la tige, afin de pouvoir s'en servir pour illustrer à l'école des leçons sur la croissance des plantes, etc., tandis que d'autres demandaient des cartes et des imprimés. Pas n'est besoin d'ajouter qu'à chaque occasion on s'empressait d'accorder ce qu'on demandait, et il y a lieu de croire que de cette façon quelques-uns des enfants d'école de la république voisine auront l'occasion d'acquérir sur le Canada des connaissances plus justes que par le passé. Il est à propos de mentionner aussi une autre marque d'appréciation un peu unique de l'excellence de l'exposition canadienne à l'une des foires en question. Une église de Saint-Paul, dont un certain nombre des membres avait vu notre exposition sur le terrain, envoya à notre agent son pasteur accompagné d'un comité le prier de leur prêter nos échantillons pour la décoration de leur temple pour une fête d'action de grâce que l'on se proposait de célébrer. Avec un empressement qui pourrait surprendre ceux qui ne liraient pas dans la pensée de l'agent, non seulement il consentit à ce qu'on lui demandait, mais il s'offrit pour aider à l'arrangement des produits, et la plus grande partie sinon la totalité de l'exposition canadienne à cet endroit figurait à la fête en question. Les remerciements de la congrégation et les éloges de la presse qui s'en suivirent ont suffisamment récompensé l'agent de son désir de plaire.

#### LES CONDITIONS SONT FAVORABLES À L'ŒUVRE DES AGENTS.

On a visité des régions où il n'avait encore jamais été employé d'agents du gouvernement, dans le but d'y constater quelles seraient les perspectives pour notre œuvre. Dans chaque Etat ainsi visité on a trouvé qu'il existait des conditions défavorables aux habitants, et il a semblé qu'on pourrait en tirer partie dans l'intérêt de l'immigration. On s'est donc mis à organiser les moyens de répandre des connaissances sur le Canada dans ces endroits, on a nommé des agents à commission auxquels on a donné quantités d'imprimés à distribuer, et à tous ceux dont ils envoient les noms au département on expédie sans délai tous les renseignements voulus. Aussitôt qu'il devient apparent que l'intérêt y est suffisammenté veillé, je recommande que l'on envoie un agent prendre charge de la région.

Au nombre des raisons qui peuvent donner aux habitants des Etats dans lesquels

nos agents sont à l'œuvre le désir de quitter le pays, je puis mentionner la suivante :—

MANQUEMENTS CONTINUELS DES RÉCOLTES PAR SUITE DE LA SÉCHERESSE, DES VENTS
CHAUDS ET AUTRES CAUSES.

Plusieurs des régions en question sont habitées par des gens qui, s'ils étaient établis sur les fertiles prairies de l'Ouest canadien, et s'ils travaillaient comme ils font aujourd'hui, seraient au nombre des cultivateurs les plus prospères au Canada Là où ils sont aujourd'hui, ils gagnent à peine assez pour l'existence, et avec leurs familles croissant autour d'eux, on se demande qu'est-ce qu'il y a à faire? On va sans doute profiter de l'offre de homesteads gratuits et de fermes à bon marché dans

la zone à blé du Canada. Les agents ne perdent pas ces gens de vue et leur envoient constamment des imprimés.

#### LOYERS ÉLEVÉS, RÉCOLTES FAIBLES ET BAS PRIX POUR LE MAÏS.

Voilà encore d'autres sources de mécontentement. Les terres sont la propriété de compagnies qui ont acquis de grandes étendues dans ce qu'on regardait comme les plus riches portions des Etats de l'Ouest. Depuis des années d'honnêtes et laborieux cultivateurs cultivent ces terres avec l'espoir toujours renouvelé que la prochaine saison sera meilleure que la précédente, et que l'avenir leur permettra bientôt de se procurer un fond en propre. Mais la situation ne change pas, et désespérant d'obtenir l'objet de leurambition, et ce qu'on les avait engagés à attendre, ils tournent aujour-d'hui les yeux vers le Canada. C'est généralement au printemps que se passent les baux avec les propriétaires, et l'année dernière nombre de ces gens seraient partis pour le Canada, mais ils s'étaient engagés à exploiter leur ferme pour l'année courante et il leur était impossible de quitter. Les agents du gouvernement ne se sont pas épargnés l'automne dernier, et la perspective de gagner un grand nombre de ces cultivateurs au printemps prochain est très belle, car plusieurs ont décidé de ne plus renouveler leurs baux. Des centaines de ceux qui ont montré quelque intérêt relativement au Canada reçoivent constamment des imprimés qui leur font connaître le pays, et on entretient leurs bonnes dispositions par différents autres moyens.

#### CHERTÉ DES TERRES.

La cherté des terres et l'impossibilité dans laquelle se trouvent les fils de fermiers de payer les prix qu'on en demande est une autre excellente raison pour continuer les opérations dens certaines régions.

#### LES FILS DE FERMIERS.

Ce n'est pas seulement dans les régions comme celles que je viens de décrire que les agents du gouvernement sont à l'œuvre, mais aussi dans des Etats où les conditions sont beaucoup meilleures et les fermiers conséquemment plus prospères. Dans ces Etats l'objet en vue est de gagner les jeunes gens, les fils de fermiers, qui à cause du prix des terres sont dans l'impossibilité d'acquérir un fonds dans le voisinage des terres paternelles. Comme il ne reste guère plus aux Etats-Unis de terres de la qualité voulue et aux prix qu'ils peuvent en payer, il n'est pas difficile de leur faire tourner les yeux du côté du Canada.

Les différents moyens qu'on emploie avec cette classe ne manqueront pas de réussir à faire établir sur les terres vacantes de l'Ouest canadien un certain nombre des jeunes gens les plus pratiques des Etats de l'Ouest, possédant un capital raison-

nable pour commencer leurs opérations.

#### LES GENS QUI N'ONT PAS LE MOYEN D'ÉMIGRER.

On a visité des districts où l'on a rencontré un état de chose qu'on aurait à peine cru possible, et on se demandait comment des gens avaient pu continuer d'habiter ces régions dans ces conditions. Les établissements étaient assez nombreux, mais le mécontentement était extrême. On avait persuadé à ces gens de s'établir sur ces terres il y a quelques années, mais les terres étaient improductives et étaient demeurées stériles sans possibilité d'amélioration. Les habitants s'étaient appauvris d'année en année, et en étaient venus à n'avoir plus les moyens nécessaires pour s'en aller ailleurs. Ce sont les gens les plus inquiets que nous ayons rencontrés, et ils se sont montrés très désireux d'aller prendre des terres dans l'Ouest canadien. Ils font pitié, et on ne peut rien faire pour eux, bien que si l'on pouvait les transporter sur nos prairies de l'Ouest ils deviendraient bientôt, je crois, d'excellents producteurs et consommateurs. La condition dans laquelle ils se trouvent n'est aucunement due à

115

eux-mêmes, mais purement à l'impossibilité de gagner leur vie sur les terres où on les a engagés à s'établir. Parmi ces gens se trouvent des Canadiens attirés là par des compagnies de terres et autres. Il n'y a pas de doute que le printemps prochain, tous ceux qui pourront faire des arrangements financiers satisfaisants se dirigeront du côté du Canada.

#### APPEL DE MINEURS ANGLAIS.

A la demande réitérée d'un nombre de mineurs dans l'ouest de la Pensylvanie, on a fait une visite dans cette région et on a tenu une assemblée. On y apprit que la plupart étaient Anglais de naissance et qu'un bon nombre, bien qu'ils résidassent aux Etats-Unis depuis quelques années, conservaient leur allégeance à la Grande-Bretagne. Quelques-uns avaient, avant de venir aux Etats-Unis, été adonnés aux travaux d'agriculture en Angleterre, tandis que d'autres y avaient été mineurs. Les grèves qui avaient eu lieu en différents temps dans les mines avaient épuisé leurs avoirs, et avec les gages minimes qu'on leur payait-plusieurs n'avaient que 60 ou 75c. par jour-c'était un problème pour eux que de savoir ce qu'ils allaient devenir, et l'avenir était sombre. Ils avaient entendu parler des avantages qu'offrent le Canada; et fatigués de tâcher de se soutenir et de soutenir leurs familles avec la pitance qu'ils recevaient, ils voulaient consulter quelque officier du gouvernement canadien afin de s'assurer s'il y aurait moyen d'entreprendre l'établissement d'une colonie dans l'Ouest ou d'adopter quelque plan qui pourrait leur aider et les mettre en état de s'établir sur nos terres. Mais leurs moyens étaient épuisés, et tandis qu'un certain nombre étaient encore propriétaires, il y avait si peu de demande pour la propriété qu'ils ne pouvaient vendre leurs demeures. L'agent a visité quelques-unes de ces demeures, et presque toujours il a trouvé des indications de meilleurs jours, et les efforts que devait faire la femme pour sauver les apparences dans des circonstances pareilles devaient être pour le moins très décourageants. Il a fallu cependant les informer qu'il y avait peu à faire pour ceux qui n'avaient pas les moyens immédiats de se rendre dans l'Ouest. Quelques-uns, cependant, qui ont les moyens, et qui ont de l'expérience en agriculture, vont sans doute prendre le devant, et les autres les suivront à mesure que les circonstances le permettront. On dit que dans d'autres parties de la Pensylvanie la situation est la même.

#### DANS LE EUD.

On avait pensé qu'il serait inutile d'opérer dans le sud, mais il est venu des Etats du Sud de fréquentes demandes de renseignements relatifs à la zone du blé au Canada, et comme ces demandes venaient en grande mesure de gens qui vivaient autrefois dans le Nord et auxquels on avait persuadé d'aller dans le Sud, où ils avaient été désappointés, les agents du gouvernement occupés dans les Etats avoisinants ont reçu ordre d'étendre leurs opérations de façon à embrasser autant de ce territoire qu'on jugera bon d'exploiter. Depuis le commencement des travaux en avril dernier, ceux qui en ont été chargés se sont donc vus forcés de les étendre au delà de ce qu'on avait d'abord eu en vue. Là où l'on a trouvé nécessaire de développer l'organisation, on a nommé des agents recevant une commission selon l'ouvrage fait; de cette façon le champ restait ouvert jusqu'à ce qu'on eût pu s'assurer s'il y avait lieu de le confier à un agent régulier.

#### COOPÉRATION AVEC LES COMPAGNIES DE CHEMINS DE FER.

Afin de compléter l'œuvre accompli d'une façon si satisfaisante par les agents dans les Etats du Centre, il a été nécessaire de s'assurer la coopération des différentes lignes de chemins de fer par lesquelles les gens avaient à faire transporter leurs effets. Il a fallu quelque temps pour obtenir des concessions dans l'intérêt de l'émigrant, mais comme on avait affaire à des chemins intére-sés à garder les habitants en place plutôt qu'à leur aider à partir, on comprendra combien la chose présentait

116

de difficultés. Cependant, certains avantages ont été obtenus, probablement plus qu'on avait raison d'attendre vu les circonstances, mais les autorités ayant bientôt compris que ces gens allaient partir et que leurs compagnies allaient perdre le prix de leur transport, cela eut peut-être plus d'influence sur elles que tous les autres arguments employés. Il arrive aujourd'hui (et cela indique dans une certaine mesure l'importance attachée à l'œuvre des agents canadiens) que quelques-uns des chemins ont nommé des agents dont les fonctions spéciales sont de s'occuper de l'enregistrement des bagages et du transport des émigrants à destination de l'Ouest canadien, et il est possible que l'été prochain, quand l'œuvre des agents aura commencé à produire des résultats plus marqués, l'un des principaux obstacles à leur succès (celui des prix de transport pour les personnes et les effets) s'abaissera considérablement.

Dans les Etats du Nord, de même que dans ceux qui sont limitrophes, où il est possible de profiter des bas prix offerts par le chemin de fer Canadien du Pacifique, on n'a pas à faire face à la même difficulté. C'est en partie pour cette raison que le nombre des personnes qui ont quitté ces Etats pour l'Ouest canadien dans le cours des quelques derniers mois est de beaucoup supérieur à celui de immigrés de toute

autre provenance dans les Etats-Unis.

#### EXCELLENT CHAMP D'OPÉRATION DANS LES ÉTATS LIMITROPHES.

Les rapports reçus des Etats du Nord sont extrêmement encourageants, et je mentionne la chose pour montrer que dans ceux des Etats qui avoisinent les territoires où nous essayons d'attirer les colons, ceux-ci n'hésitent pas à passer au Canada pour s'y établir, ces gens sont mieux en état que ceux du Sud de connaître la valeur des terres qu'ils se proposent d'habiter, et aussitôt qu'ils peuvent arranger leurs affaires de façon à leur le permettre, ils choisissent des terres dans l'Ouest canadien. Les agents qui opèrent dans les Etats plus éloignés ne manquent pas de tirer parti de ce fait. Ils font comprendre aux gens qu'il est sûr de suivre l'exemple de ceux qui profitent de l'avantage qu'ils ont eu d'observer personnellement les choses pendant nombre d'années, et l'argument a un effet convainquant.

#### PARMI CEUX QUI ONT CI-DEVANT HABITÉ LE CANADA.

Les agents ont pour instructions toutes spéciales de faire tout en leur pouvoir pour engager les Canadiens émigrés à revenir au Canada. On ne pouvait adopter de meilleure méthode que celle de faire connaître les ressources agricoles de l'Ouest canadien en exposant nos produits dans les foires des États. Ces Canadiens les ont visités en grands nombres et s'y sont montrés grandement intéressés. Ils ont exprimé leur plaisir de voir que le Canada avait pris ce moyen de se faire connaître, et il était facile de se convaincre par leurs discours qu'ils n'avaient rien perdu de leur

estime pour leur pays natal.

Le désir de retourner au Canada paraissait animer la plupart. A la foire de l'Etat de Nebraska, un des spectateurs, après avoir passé la plus grande partie d'une matinée à examiner l'exposition canadienne et à y amener des gens pour l'examiner avec lui, informa un des agents qu'il était venu d'une distance de plus de 100 milles exprès pour visiter l'exposition canadienne. Il lui dit qu'il était Canadien de naissance et qu'il avait quitté le Canada il y a quinze ans, n'avait pas eu de succès dans sa nouvelle demeure, et il espérait pouvoir avant longtemps arranger ses affaires de façon à pouvoir s'en retourner. Il n'y a pas besoin de dire que des cas de ce genre font grandement plaisir aux agents, qui les utilisent au profit de leur mission. Le fait est maintenant que dans plusieurs districts les Canadiens qui y sont domiciliés s'emploient très activement à promouvoir les intérêts du Canada, et le fait que plusieurs d'entre eux se préparent à revenir a l'excellent effet d'engager les autres à suivre leur exemple. Plusieurs des lettres que reçoivent les agents viennent de Canadiens établis aux Etats-Unis, et l'étendue du travail qui se fait peut se juger par le fait qu'elles viennent de presque tous des Etats de l'Union. Si l'espace le permettait, il serait intéressant de relater l'histoire contée par plusieurs de ces lettres, et de citer ce que leurs auteurs disent de leur désir de revenir au Canada.

Ceci étant particulièrement l'objet que vous avez eu en vue dans les efforts que vous avez dirigés vers les Etats-Unis, je suis bien aise de pouvoir vous informer qu'ils auraient guère pu avoir plus de succès dans la courte période écoulée depuis

le commencement de l'entreprise.

Une des autres fonctions des agents a été de veiller au mouvement des Canaciens du Canada vers les Etats-Unis. C'est avec satisfaction que je puis dire que dans le cours des neuf derniers mois, deux cas seulement d'émigration de cette nature sont venus à notre connaissance. D'après vos instructions nos agents prendront des renseignements et tâcheront d'apprendre quelle a été la cause de ces départs, mais les faits ne seront pas connus assez tôt pour être mentionnés dans le présent rapport. Il y a tout lieu de croire que le mouvement des Canadiens vers les Etats-Unis a cessé. Cela peut tenir en partie de ce que les rapports qui arrivent au pays de la part de ceux qui sont aux Etats-Unis depuis quelques années ne sont pas d'une nature encourageante, et aussi à ce que l'on comprendra mieux que par le passé l'avantage, qu'il y a à rester au pays et à aider à développer ses ressources.

#### LES RESSOURCES DU CANADA SONT MIEUX CONNUES.

Le développement des industries minières, dont le bruit a atteient chaque hameau du pays, a créé un intérêt dans les établissements lointains, qui a grandement aidé l'œuvre des agents. Le succès qu'a rencontré l'industrie agricole au Canada, la hausse dans les prix de tous les produits de la ferme, ainsi que les rapports passés à l'étranger sur les superbes rendements de presque tous les grains, les bas prix de revient, etc., ont aussi eu un effet merveilleux en attirant l'attention de ceux que nous voulions atteindre, et c'est ainsi que dans une grande mesure peut s'expliquer le grand intérêt que prend tout le monde au Canada. Les rapports qu'en on fait les délégués font voir que les fermiers de l'Ouest canadien ont des demeures confortables, de grandes fermes non grevées d'où ils tirent tous les ans de splendides récoltes qui leur rapportent de bons prix. Ils font aussi connaître que plusieurs de ces fermiers ont de l'argent en dépôts dans les banques, et que plusieurs d'entre eux sont en mesure de prêter de l'argent au nouveau colon quand il y a besoin, et étendent leurs fermes en achetant les terres avoisinantes. De tels faits sont si attrayants que les fermiers étrangers portent la plus grande attention aux di-cours et aux conférences des agents, et lisent avec le plus grand intérêt les imprimés qui les renseignent sur le pays.

L'importance qui s'attache à ces rapports de délégués et l'intérêt qu'on y porte peut se juger d'après ce qui s'est passé dans une église du Michigan. Un monsieur bien connu de l'endroit avait adressé à ses concitoyens un rapport très élogieux daté d'Edmonton, et dans l'intérêt de ses ouailles le pasteur donna lecture du document

dans l'église à l'issue du service religieux.

Le plan adopté par le département de maintenir un aussi petit nombre de bureaux que possible est excellent, les seuls établis sont ceux de Détroit (Michigan) et de Saint-Paul (Minnesota). Les agents pour le Nebraska, le Kansas, l'Illinois, l'Indiana, l'Ohio, le Wisconsin, l'Iowa, le Dakota-Nord et le Dakota-Sud, ont à leur chef-lieu un cabinet de travail pour lequel on paie un loyer nominal, mais on n'y a aucun personnel, l'agent y faisant les écritures qui lui incombent après sa tournée de la semaine. Tous les agents font au département un rapport hebdomadaire des travaux qu'ils ont accomplis journellement, et ces rapports sont de plusieurs façons d'une grande utilité.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

WILL. J. WHITE.

#### N° 14.

#### RAPPORT DE L'ASSOCIATION D'IMMIGRATION DE L'OUEST.

WINNIPEG, 27 janvier 1897.

A l'honorable

CLIFFORD SIFTON,
Ministre de l'Intérieur,
Ottawa.

Monsieur.—Ainsi que j'en ai reçu instruction dans mon entrevue avec M. Pedley à Ottawa, le 15 courant, je mets par écrit la substance des explications que j'ai alors

données sur les travaux accomplis sous votre direction.

De bonne heure en l'année 1897, on s'est mis en communication avec 5,000 fermiers qui ont rencontré dans ce pays un degré raisonnable de succès, et à chacun on a envoyé une liste de questions avec prière de répondre. On a reçu des réponses d'environ 2,000, et ces réponses ont été mises en tableau—Avec ces renseignements pour base, la brochure intitulée A Few Facts a été compilée et 30,000 exemplaires en ont été imprimés et distribués. On est en ce moment à en publier une nouvelle édition de 20,000 exemplaires, avec quelques légères modifications qui amènent les renseignements à jour.

On s'est procuré une très belle collection de vues photographiques de fermes du

Manitoba pour servir à la préparation d'un livre destiné à hâter l'immigration.

L'on a répandu et l'on continue à répandre une grande somme de renseignements au moyen de lettres.

Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

F. W. HEUBACH.

#### RAPPORTS DES AGENTS DANS L'EST DU CANADA

#### N° 1.

### RAPPORT DE L'AGENT DE L'IMMIGRATION À SAINT-JEAN (NOUVEAU-BBUNSWICK).

(S. GARDNER.)

SAINT-JEAN (NOUVEAU-BRUNSWICK), 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous présenter un rapport des opérations de cette agence pour l'année expirée le 31 décembre 1897.

Le présent rapport est accompagné de tableaux indiquant le mouvement de l'immigration.

#### COLONS SATISFAITS.

Tous ceux qui ont acheté des fermes et se sont établis dans cette province sont satisfaits de leurs achats. Le nombre de ces colons a été plus grand cette année que par le passé. Les garçons de ferme sont également satisfaits de leur nouveau sort, et un certain nombre ont pris des terres sous l'empire du Labour Act et se sont établis.

#### ABONDANCE DE DEMANDES DE RENSEIGNEMENTS.

Comme d'ordinaire je reçois d'Europe, des Etats-Unis et ailleurs maintes demandes de renseignements sur la provioce, le climat, le sol, etc. Je m'occupe aussitôt d'y répondre.

#### RETOUR D'ANCIENS HABITANTS DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Je suis bien aise de faire rapport qu'il est revenu cette année un plus grand nombre d'anciens habitants du Nouveau-Brunswick que par le passé. Ces gens viennent principalement des Etats-Unis.

#### MOUVEMENT DE L'IMMIGRATION.

Sont passés dans le cours de l'année par cette agence et les autres ports d'accès sans se rapporter à Québec ou à Halifax, 2,227 immigrants, qui ont apporté \$40,401 en argent et des effets pour la somme de \$57,905.

A ce port les écritures de la douane donnent pour les 12 mois un total de 221 déclarations d'effets pour une valeur totale de \$3,113.

Pendant l'année, 17,013 personnes sont venues par steamer de l'International Line entre Boston et Saint-Jean, et 8,247 sont parties.

#### RAPPORTS REÇUS DES DIFFÉRENTS COMTÉS.

Albert	73
Queen	33
Queen King.	157
Northumberland	246
Charlotte	153
Vonle	200
York	242
Carleton,	335
Victoria	
Madawaska	21
Ristigouche	35
Gloucester	20
Westmoreland	660
Kent	97
Sunbury.	12
Saint-Jean	9
Total,	.207

#### ALBERT.

Tous Canadiens de retour des Etats-Unis, apportant avec eux toutes leurs possessions et rapportant que plusieurs autres reviendront quand ils le pourront. Les récoltes ont été bonnes et l'exploitation forestière active, \$250,000 de bois a été exporté en Europe; les autres exportations n'ont pas été fortes.

#### SUNBURY.

Tous Canadiens retour définitif des Etats-Unis. L'un a acheté une ferme pour laquelle il a payé \$1,000; un autre en a loué une; les autres sont retournés sur leurs anciennes terres.

#### QUEEN'S.

Canadiens retour des Etats-Unis; s'établissent et achètent des fermes. D'autres ont pris des terres sous l'empire du Labour Act, principalement au Grand-Lac.

#### YORK.

Tous canadiens revenus des Etats-Unis et établis définitivement. Ceux qui sont passés par McAdam-Junction avaient des effets estimés à \$7,376, qui ont été déclarés et consignés à 240 différentes personnes.

#### CARLETON.

Tous Canadiens revenus des Etats-Unis et établis définitivement. Mon corres pondant m'écrit de Beaufort que M. G. Bailey a découvert des dépôts aurifères considérables qu'il exploitera au printemps.

#### MADAWASKA.

Canadiens revenus des Etats-Unis; 9 ont pris des terres sous l'empire du Labour Act, 12 ont acheté des fermes qu'ils ont payées comptant et se sont établis.

Le chemin de fer possède presque toutes les terres incultes de ce comté.

#### VICTORIA.

Sont arrivées 114 personnes, dont 10 Danois, 6 Anglais et 98 Canadiens retour des Etats-Unis.

#### RISTIGOUCHE.

Tous Canadiens revenus des Etats-Unis rapportant peu d'effets et d'argent mais plus sages et mieux disposés à se contenter de vivre sur leurs vieilles terres.

#### NORTHUMBERLAND.

Deux cent quarante-six Canadiens, principalement français, rapportant ce qu'ils ont pu ramasser et disposés à passer le reste de leurs jours au Canada.

Leurs effets sont estimés à \$5,934 et leur argent à \$5,795.

L'année a été assez prospère ; il y a eu beaucoup d'ouvrage, et les gages ont été

Il a été construit plus de maisons que depuis longtemps, et le prochain été promet bien sous ce rapport.

#### CHARLOTTE.

Sur les 153 personnes qui sont venues s'établir dans ce comté, 21 sont nées aux Etats-Unis, 1 est Anglais, et 131 sont des Canadiens retour des Etats-Unis,

#### KENT.

Tous Franco-canadiens retour des Etats-Unis. Contents d'être revenus; les temps y sont durs et l'ouvrage rare dans les fabriques.

#### GLOUCESTER.

Tous ceux qui sont revenus étaient des Franco-canadiens retour des Etats-Unis. Ils ont repris leurs anciennes demeures.

#### KINGS.

Tous Canadiens revenus. Ils disent pouvoir mieux se tirer d'affaires ici. Si ceux qui vont aux Etats-Unis travaillaient aussi fort ici qu'ils ont à travailler là bas, ils seraient plus prospères.

#### WESTMORELAND.

Tous Franco-canadiens retour des Etats-Unis revenant à leurs foyers; les temps sont durs, l'ouvrage dans les manufactures est plus rare et les gages moins élevés.

#### SAINT-JEAN.

Trois Ecossais; six Canadiens revenus des Etats-Unis parce qu'ils croyaient pouvoir mieux faire chez eux.

#### CONCLUSION.

Le nombre des immigrés mentionné ci-dessus, c'est-à-dire 2,207, plus 835 arrivés par les steamers de la Beaver Line, font un total de 3,042 pour l'année 1897. Les rapports ci-dessus des différents comtés sont de source très sûre.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > S. GARDNER, Agent d'immigration du gouvernement fédéral.

ETAT indiquant le nombre des immigrants arrivés à Saint-Jean (N.-B.)

CABINE.

		,		,
	esisignA eidmoloO	1	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	19
	ub servitorires du		(A)	=
ž.	Manitoba.		. 2	17
ATIO	.oirario.		1000	45
Destination.	Québec.		7-04-7: :: :: H2-7:	99
Ã	He du Prince- Edouard.			2
	NouvBrunswick.		3 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	96
	Nouvelle-Ecosse.		0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0	155
	Non classifié.		84 :133 322 34 :85 84 :87 87 87 87 87 87	171
	Servantes.			
	Commis, mar- chands, etc.		81 8 1 4 2 1 8 0 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	170
TION	Artisans.		484707 H8H :88	46
Occupation	Journaliers.			
Ŏ	Gargons de ferme.		H : : : : : 4 : : : : :	5
	Cultivateurs.		10000001 :0 : : : : : : : : : : : : : :	19
	Autres pays.		10 : 4 :10	17
	Canadiens.		23 : L 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £ 2 : L 4 & £	19
,	Citoyens des Etats- Unis.			22
ALIT	Français et Belges.			22
Nationalités	Allemands.		10	14
Ž	Ecossais.		10 10	14
	richnsla1.		. н і і і і і і і і і і і і і і і і і і	2
	.sislgnA		30 8 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	291
	Total des individus.		22 22 22 83 83 83	411
	Filles au dessous		1	20
CES.	Garçons an-dessous de 12 ans.		1 :: 222 - : : : : : : : : : : : : : : :	30
SEXES	Femmes,		11 4 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	124
	Hommes.		22 21 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	237
	Date.	1897.	Janvier Fevrier Mars Mars CA vil Juin Juin Juilet Août Septembre Octobre Novembre Décembre	Totaux

S. GARDNER,
Agent d'immigration fédéral.

SAINT-JEAN, N.-B., 31 décembre 1897.

STINATIONS.

52 70

269

321

25

10

33

164

149

2128428

72 91 108 108 108

Février

1897.

Novembre.....

Décembre...

:-07 <u>~</u> 98

87 62 88 88 147 1103

1012

88396228

70 0 4 0 B B

145 116 116 167 187

Non classifiés.

marchands, etc.

Servantes.

Artisans.

Kan indianant la nombre des immigrants arrivés à Saint-Lean (N.B)

		益		
	De	Journaliers.		
		Carçons de ferme.		
			Cultivateurs.	
(4.5.11)			Autres pays.	
Jear			Canadiens.	
5 11			Citoyens des Etats-	
ž Da	YTS-	лте́в	Français et Belges.	
20 .	ET	Nationalités	Scandinaves:	
ES	NAT	Allemands.		
20	JR 1		Ecossais.	
Ian	PO		.sisbasfrI	
IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	LNO		Anglais.	
nee In	TREP	.subiv	Nombre total d'indi	
alone	D'EN		Filles an-dessous de 12 ans.	
1011 <b>91</b>	GERS	SEXES.	Garçons au-dessous de 12 ans.	
PASSAGERS D'ENTREPONT POUR LES ÉTATS-UNIS	SC	Femmes.		
		.səmmoH		
LTAT				

Date.

Agent d'immigration fédéral. GARDNER.

SAINT-JEAN, N.-B., 31 décembre 1897.

ÉSAT indiquant le nombre des immigrants arrivés à Saint-Jean (N.-B.) PASSAGERS D'ENTREPONT POUR LE CANADA, POUR 1897.

	Date.	Janvier 23 Février 240 Mars 35 QAAvil 35 Juin 55 Juillet 16 Aout 8 Septembre 15 Novembre 15 Décembre 15 Décembre 15 Décembre 15 Décembre 15
SE	Femmes,	250 250 250 250 250 250 250 250 250 250
Sexes.	Garçons au-dessous de 12 ans.	4 8 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
	Filles an-dessons de 12 ans.	24 4 4 4 5 7 4 4 5 7 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1
	Total des individus.	39 68 68 115 2 2 2 51 3 3 3 4 48 48
DES	Provinces d'en bas.	1, 12 12 23 23 23 25 25 3 3 3 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
DESTINATION DÉCLARÉE.	&nébec.	118 116 12 17 17 17 16 16 16 16 18
LION	Ontario. Territ. du Nord-	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11
DÉCL	Ouest.	25 3 3
ARÉE.	Colombie Anglaise Manitoba.	1 1 3 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3
	Anglais.	1 33 3 27 4 42 6 21 1
	isindais.	
	Ecossais.	27 3 3 1 1 2 3
VATIO	Allemands.	22 11111
Nationalités	Français et Belges.	H4
És.	Canadien.	1 10 10 110 120 123 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Scandinaves.	9
	Autres pays.	4 4 4 4 8 8 1 2 2 1 8 8 1 1 1 0 0 1 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 1
	Cultivateurs. Garçons de ferme.	115 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
00	Canton and control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of	: ::::::
Occupations	-sansitaA	16 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1
TONS.	Commis, mar- chands, etc.	4 2 4 01
	Servantes.	ω
(	Non classifiés.	116 114 233 611  322  9

S. GARDNER.
Agent d'immigration fédéral.

SAINT-JEAN, N.-B., 31 décembre 1897.

LISTE DES PRIX EN DÉTAIL DES ARTICLES DE CONSOMMATION ORDINAIRES SERVANT À LA NOURRITURE DES CLASSES OUVRIÈRES.

Bacon, par livre	\$ 0	11	à	\$ 0	14
Pain, meilleure farine de blé, pain de 2 liv		6	à		7
do brun do Beurre salé, la livre		6	à		7
Beurre salé, la livre		16	à		18
do frais, en pains		20	à		22
Bouf, au morceau, la livre		8	à		12
do au quartier		4	à		7
Bière, la pinte					10
Chandelle, la livre					12
Pétrole, le gallon.		20	à		26
Café moulu, la livre		24	à		40
Farine de blé-d'inde, les 100 livres	1	<b>5</b> 0	à	2	00
Œufs, la douzaine, selon la saison		10	à		30
Farine par baril de 196 livres, la meilleure	5	00	à	6	00
do do qualité suivante.	4	00	à	5	00
Bois de corde, la corde, mesure cubique	4	<b>5</b> 0	à	6	00
Jambon, la livre		12	à		14
Epaules, la livre		10	à		12
Hareng, le baril de 200 livres	3	00	à	4	00
Moutarde, la livre		25	à		30
Lait, la pinte.		5	à		6
Mouton, tranché, la livre		8	à		12
do au quartier		6	à		8
Farine d'avoine, les 100 livres	2	50	à	3	00
Poivre moulu, la livre		15	à		20
Pommes de terre, le boisseau		25	à		40
Lard frais, tranché, la livre		8	a		12
do do au quartier		7	à		10
Riz et blé-d'inde, la livre		5	à		6
Savon, jaune, la livre		5	à		6
Sel, la livre					11
Thé noir, la livre		25	à		40
do vert, do		40	à		50
Tabac, la livre		35	à		40
Veau, do		5	à		10
,					

LISTE DES PRIX EN DÉTAIL DES VÊTEMENTS À L'USAGE DES CLASSES OUVRIÈRES

Habita da dassaya Ataffa	0	9	00	à	\$	9	50	
Habits de dessous, étoffe	Φ				Ф			
Pardessus, étoffe		3	00	a		4	50	
Pantalons do		2	00	à		2	50	
Gilets do		1	50	à		2	00	
Chemises en flanelle, tout laine			50	à			75	
do coton			75	à		1	20	
Vêtements de dessous, tout laine			30	à			40	
do do coton			20	à			30	
Chapeaux, en feutre dur			65	à.			75	
Chaussettes en laine.			25	à	ν.		30	
do coton			12	à			25	
Couvertures, tout laine, la paire		2	50	à		3	50	
do de voyage, tout laine, la pièce		1	00	a		1	40	
Flanelle, tout laine, la verge			25	à			30	
Coton à chemise, la verge			10	à			20	
do draps, la verge			40	à			60	

Etoffe du pays, la verge	\$1	30	à	\$2 00
Souliers, pour hommes, la paire		50		2 00
do femmes do		75	à	1 00
Bottes, pour hommes do	2	00	à	3 00
Bottines de femmes do	1	00	à	1 50
Pardessus en caouchouc, pour hommes, la paire.		60	à	70
do do pour femmes, la paire		50	à	75

S. GARDNER,
Agent federal d'immigration.

SAINT-JEAN, N.-B., 31 décembre 1896.

#### N° 2.

#### RAPPORT DE L'AGENT D'HALIFAX.

(J. A. KIRK.)

HALIFAX, (N.-E.), 1er janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport sur les passagers arrivés à cette agence dans le cours de l'année terminée le 31 décembre 1897.

Le nombre total des passagers arrivés est de 14,895, dont 8,330 étaient passagers

de cabine, et 6,565, passagers d'entrepont.

Sur les 8,330 passagers de cabine, il y avait 4,007 hommes, 3,925 femmes et 398 enfants

Sur les 6,565 passagers d'entrepont, il y avait 3,298 hommes, 1,606 femmes et 1,661 enfants.

Sur les passagers de cabine, 5,032 étaient à destination du Canada et 1,533 allaient aux États-Unis.

Comparaison entre les chiffres des passagers d'entrepont à destination du Canada et des Etats pour les années 1896 et 1897:

1896.	1897.
Canada	5,032Augmentation, 668
Etats-Unis2,418	1,633Diminution, 885
6,782	6,565 Diminution, 217

Augmentation pour le Canada de 668 sur 1866, et diminution pour les Etats-Unis de 885. Cet état accuse aussi une diminution totale de 217.

#### ENFANTS.

Dans le cours de l'année, sont arrivés sept détachements d'enfants venus des différents refuges, en outre d'un certain nombre d'enfants envoyés par différentes sociétés, en tout, 495 ames, ce chiffre accusant une diminution de 218 comparativement à l'année précédente.

#### CLASSE ET SANTÉ DES IMMIGRANTS.

La classe des immigrants qui nous sont arrivé est tout à fait l'égale de celles qui nous sont venus les années passées. La santé des immigrants a été particulièrement bonne. Pas un seul cas de maladie sérieuse n'a été observé ou rapporté.

#### ARRIVÉE DES STEAMERS.

Deux cent vingt-cinq steamers portant des passagers sont entrés dans ce port, ont été visités et ont fourni leur liste de passagers. Sur ce nombre, 140 sont arrivés entre 6 heures du soir et 6 heures du matin.

#### DÉPÔT DES IMMIGRANTS.

L'édifice construit l'année dernière pour servir de dépôt aux immigrants est bien approprié à son objet, et offre tout le confort et la commodité voulue aux immi-

grants qui arrivent par les steamers. Il résulte cependant beaucoup d'inconvénients de ce que le quai sur lequel est le dépôt est construit de telle façon qu'il est impossible d'y débarquer les passagers, qu'on est obligé de faire débarquer sur le quai des marchandises en face à une certaine distance du dépôt, et il leur faut se rendre à terre le long de ce quai, traverser le hangar aux marchandises et deux voies ferrées avant d'arriver au dépôt; il faut aussi transporter les bagages la même distance. Il suffirait d'une somme peu élevée pour remédier à cet état de choses.

#### TRAITEMENT DES IMMIGRANTS.

Les immigrants, à leur arrivée, sont reçus avec toute la bonté et toutes les attentions possibles par les employés du département, et on leur fait sentir qu'ils sont dans un milieu amical et qu'ils sont les bienvenus. La surintendante, M^{me} Cullen, est particulièrement assidue dans ses attentions pour ceux que la fortune place momentanément sous ses soins.

#### STATISTIQUE.

Les relevés ordinaires, dont la liste suit, sont annexés au présent rapport :

Tableau A.—Arrivées et départs mensuels des passagers de cabine.

- B.—Arrivées et départs mensuels des passagers d'entrepont.
  C.—Arrivées mensuelles des passagers d'entrepont pour les Etats-Unis.
- D.—Sexes, occupations et destinations des nationalités pour le Canada.
   E.—Tableau comparatif des arrivées mensuelles de 1895 et 1896.
- "F.—Tableau comparatif des nationalités en 1895 et 1896.
- "G.—Tableau comparatif de l'immigration depuis 1869.
- "H.—Sexes, nationalités et destinations des passagers d'entrepont sur les lignes Allan et Dominion.
- " I.—Immigration des enfants.

#### CONCLUSION.

Je désire exprimer mes plus sincères remercîments pour les nombreuses marques de bonté et de courtoisie que j'ai reçues des officiers des lignes de paquebots et autres avec lesquels je suis venu en contact dans l'œuvre de l'immigration depuis que je suis entré en fonctions, en juillet dernier.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> J. A. KIRK, Agent d'immigration du gouvernement fédéral.

TABLEAU A.

RELEVÉ, par mois, des arrivées de passagers de cabine.

•	20001100 40 100 00001011 (1100 10						
Observations.				Destination définitive des passagers de cabine non indiquée dans la liste des passagers.  Sous le chef "Autres pays" sont compris les citoyens des États-Unis et les Canadiens.			
		*1	Autres pays	163 188 188 188 176 176 1779 1740 291 291 138			
		Belges.	Français et	83 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			
	LITÉS	•8	Scandinave				
	Nationalités		Allemands.	80 : : : : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1			
	NAT		Ecossais.	21 = 12 = 1 = 1 = 2 = 1 = 1 = 2 = 1 = 1			
			rlandais.	421 6441 1 92			
			.sislgnA	165 1165 1183 1283 1284 1186 1116 1116 1176 1176 1176 1176 1176			
			.xustoT	338 221 373 373 445 445 828 828 828 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 11,189 1			
		Enfants.	Filles.	7.7.22.111.12.22.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.			
	SEXES.	Enf	Gargons.	8 8 4 4 1 15 20 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15			
	02	Adultes.	Fenimes.	106 101 101 101 101 1130 1130 1130 1130			
		Adv	Hommes.	215 156 156 208 208 208 341 775 775 775 775 775 1113 1186 4,007			
		, Mois.		Janvier Révrier Mar Avril Mai Avril Juillet Actit Cotobre. Novembre Decembre Totaux.			

130

J. A. KIRK,
Agent d'immigration du Canada.

HALIFAX, N.-E., 31 décembre 1897.

TABLEAU B.

pont.	
ers d'entrepo	
l'e	
. 8	
ager	
pass	
des.	
arts	
dép	
et	
véев	
arri	
des	
mois,	
par 1	
elevé, par mois, des arrivées et départs des passagers	

		Total.	184 371 371 120 90 90 188 185 185	5032
			160 160 160 168 168 168 168 168 168 168 168 168 168	90 20
ADA.		hissals no V	13 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	334 2190
CAN		Servantes.	220 227 38 38 38 113 25 66 41 113 113 113 113 113 113 113 113 113	
NS,		Commis, et	226 226 226 226 226 226 226 226 226 226	2 183
PATIC		Artisans,		8 232
Occupations, Canada.	i ——	Journaliers	25 1 61 1 61 1 61 1 61 1 61 1 61 1 61 1	1488
	ferme.	Garçons de	200	08
	*8	Cultivateur	9 34 41 41 1139 65 65 65 7 12 12 12 12 12 15	525
		Total.	184 371 371 983 1546 809 316 120 90 90 184 185	5032
DA.	*5	Autres pays	40 107 107 455 674 227 3 3 3 4 119 62	1806
ANA	'sə.	te sisonstal Belg	262 268 268 27 27 27 28	82
Nationalités, Canada	*8	Seandinave	3.000	147
ALIT		Allemands.	21.22	93
TON		Ecosasis.	1641 66 : 90 : 411 70 : 411	221
NAV		Irlandais.	221123	91
		sislgnA	129 166 178 178 178 178 176 176 176 176 176	592
		Etats-Unis.	2551 80 80 102 102 94 141 167 86	170 1533 2592
	Colombie-Britan.		888 888 101 100 100	170 1
NS.	-tsən	O-broN	1521:::::1526	195
Destinations		Manitoba.	31 187 350 674 673 2222 	2207
ESTIN		Ontario.	71 46 190 359 65 1 1 1 1 1 16 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2002
Ã			118	397 7
		Québec.	125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125   125	
	seq uə,	Provinces d	2241 2241 2241 192 11 177 1 197 1 221 1 221 1	713 6565 1357
	700	Totaux.	10 28 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 65
ž	Enfants.	Filles.		
SEXES		Garçons.	27 2 33 2 2 3 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	948
	ultes.	Femmes.	49 99 99 99 317 240 240 126 37 78 126 117 102 117 102 147	3 1606
	Adu	Hommes.	146 237 809 1075 341 163 47 70 70 71 61 128	3298
	Mois,		Janvier Février Mars Mars Mari Maii Umaii Juillet Soptembre Octobre Novembre Décembre	Totaux

J. A. KIRK, Agent d'immigration du Canada.

Halifax, N.-E., 31 décembre 1897.

Relevé, par mois, des arrivées de passagers d'entrepont à destination des Etats-Unis. TABLEAU C.

		Non classifié	123 33 33 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35
		Domestiques	9 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42
Occupation.	-	Commis, etc	roawunnrha4   0
CCUP		Artisans.	4 8 1 1 2 3 3 3 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
0		.sasilers.	23 153 170 170 170 170 170 170 170 170 170 170
	erme	Garçons de f	8
		Cultivateurs	20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 -
		Autres pays	288 288 173
	sə.S	Français et Bel	
Nationalités.		Scandinaves	255 1114 1114 1114 125 125 126 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128
TION		Allemands.	23.25.66
NA	 	Ecosasis.	ŭ   m   m   m   m   m   m   m   m   m
		.sisbnslaI	6 6 10 10 110
		.sislgnA	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2
		.xnetoT	257 80 251 353 102 34 141 141 1169 1167 86 1,533
20	ants	Filles.	2 111 8 112 123 123 124 125 126 106
SEXES	Enfants	Garçons.	22 113 113 113 113 113 114 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118
	Adultes.	Femmes.	21 38 28 4 8 3 2 4 8 8 6 9 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
	Adv	Hommes.	37 228 228 60 60 60 60 60 83 33 33 43 73 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75
	Mois,		Janvier. Fevrier Rars. Mars. Avril Mai. Schuller. Soptembre Octobre. Novembre Decembre. Totaux.

J. A. KIRK.
Agent d'immigration du Canada.

Halifax (N.-E.), 31 décembre 1897.

a, par nationalités.	
Canada,	
restant au	
immigrants	
des	
destination	
et	
cupation	
, 00	
SEXE,	

	ud -Ouest.	9idmoloD	159 113 113 113 113 113 113 113 113 113 11	195 170
*		Manitoba.	373 133 188 188 494 490 99 99 99 11582 11582 11582	2207
DESTINATION		Ontario.	### 25 4 5 8 8 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	206
STIN		Уперес	80 80 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	397
DE	douard.	He du Princ	9	29
	nswick.		011111111111111111111111111111111111111	122
	.9ssog	Nonvelle-E	25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 25222 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 252 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 252 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 2522 252 2522 2522 2522 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 252 2	206
	'sə	Non classifi	138 138 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2190 1206
	·s	Domestique	2010 4 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	334 2
TION		Commis, etc	123 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	183
Occupation		Artisans.	8460 888 111 17 1840	232
O		Journaliers	7.024	1488 5
				80 14
		Gargons de	23.7	525
		Cultivateur	252 291 1443 822 117 117 118 83 83 83 118 83 119 83 119 83 119 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83	5032 5
		Totaux.		20
	mts.	Eilles.	172	209
SEXES.	Enfants.	Gargons.	304 106 106 122 123 123 124 14 14 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	841
32	tes.	Femmes.	668 688 688 688 688 688 688 688 688 688	1076
	Adultes	Hommes.	1560 685 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104	2508
			Anglais. Eleosasis Ecosasis Ecosandinaves. Français et Belges. Juifs russes. Folonais russes. Folonais russes. Folonais russes. Holgandais. Autrichiens. Italiens. Hollandais. Ganádiens. Suisses. Galdeens. Galdeens. Canadiens. Canadiens. Citoyens des Etats-Unis.	Totaux

J. A. KIRK.
Agent d'immigration du Canada.

Halifax (N.-E.), 31 décembre 1897.

TABLEAU E.—Etat comparatif mensuel des arrivées, 1896 et 1897.

Mois.	CANA	ADA.	ugmentation.	ution.	ETATS	-Unis.	Augmentation.	ution.	Тота	AUX.	ugmentation.	ıtion.
	1896.	1897.	Augme	Diminution.	1896.	1897.	Augme	Diminution.	1896.	1897.	Augme	Diminution.
Janvier Février Mars Avril Mai Juin Juillet Août Septembre. Octobre Novembre Décembre.	226 453 727 1,460 289 268 118 100 121 88 252 262	184 371 983 1,546 809 316 156 120 90 88 184 185	256 86 520 48 38 20	42 82  31  68 77	113 209 423 574 279 107 90 110 141 98 154 120	80 251	11 13	56 129 172 221 177 13 54 53	339 662 1,150 2,034 568 375 208 210 262 186 406 382	241 451 1,234 1,899 911 410 192 177 231 197 351 271	343 35 11	98 211 135 16 33 31  55 111
Totaux	4,364	5,032	668		2,418	1,533		885	6,782	6,565		217

J. A. KIRK, Agent d'immigration du Canada.

HALIFAX, N.-E., 31 décembre 1896.

TABLEAU F .- Etat comparatif des nationalités pour le Canada, 1896 et 1897.

Nationalités.	1896.	1897.	Augmentation.	Diminu- tion.
Anglais Irlandais Ecossais Allemands Scandinaves Français et Belges Autres pays	3,310 123 300 65 128 62 376	2,592 91 221 93 147 82 1,806	28 19 20 1,430	718 32 79

N. B.—Sur les 1,806 sous le chef "Autres pays", pour 1897, 1,582 étaient Galiciens. Voir Etat.

J. A. KIRK,
Agent d'immigration du Canada.

HALIFAX, N.-E., 31 décembre 1897.

TABLEAU G.—Etat comparatif de l'immigration, de 1869 à 1897, inclusivement.

		Sex	ES.			NATION	ALITÉS.		
Année.	Hommes.	Femmes.	Enfants.	Totaux.	Anglais.	Irlandais.	Ecossais.	Autres.	Observations.
1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896.	289 258 317 689 1,037 781 374 320 607 1,256 2,503 1,921 2,028 4,970 4,589 3,033 2,440 3,305 6,305 6,305 7,430 5,817 5,916 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854 10,611 3,854	73 101 132 396 414 4321 136 90 200 429 751 751 626 801 2,086 1,193 958 1,302 2,532 3,410 2,086 2,089 1,771 1,258 1,930 1,606	74 78 101 347 202 423 233 106 124 366 701 1,857 1,87 1,378 1,049 1,837 2,613 1,844 1,440 1,567 1,958 3,592 1,721 1,380 1,380 1,661	486 487 550 1,482 1,653 1,525 743 516 931 2,051 3,055 3,646 8,723 5,604 4,427 5,666 10,674 15,053 12,328 10,118 11,184 11,184 11,184 5,535 7,809 6,565	214 339 1,187 972 889 551 409 580 1,280 2,516 1,754 2,248 5,597 2,906 4,336 7,261 9,785 6,303 5,952 6,203 6,203 6,203 6,160 4,159 4,098 4,998 4,998 3,516	93 40 88 22 78 44 18 99 329 706 681 766 999 1,178 637 539 750 370 259 181 190 224 142 179 153 101	102 72 137 117 167 21 21 35 133 67 165 223 511 694 1,327 1,027 588 602 431 371 275 347 346 226	28 99 20 542 391 127 68 217 309 666 495 409 1,613 1,625 680 720 321 1,880 3,191 4,628 2,638 3,182 4,871 11,377 2,570 961 2,312 2,722	Nationalité non indiquée.  11 mois. 13 do  Cet état ne comprend pas les passagers de cabine.  10 mois. 14 do

J. A. KIRK,
Agent d'immigration du Canada.

HALIFAX, N.-E., 31 décembre 1897.

SEXE, nationalité et destination des passagers d'entrepont arrivés par les lignes européennes. TABLEAU H.

	anhr	Britann Etats-Unis.		1 362	4 146	9 31	48 185	. 21	3 34	5 779
		Colombie-		5 101	00	- 2		<u>:</u>	t~	165
		ub seriotirreT O-broM	1	95			8	<u>:</u>		192
Destination.		Manitoba.		323	11	20	474	1,331	47	2,206
STIN		Ontario.		273	00	139	264	7	6	694
DE		Диерьс.		160	ಣ	12	183	:	21	379
	.brau	Ile du PEdo		:	23	1	:	:	:	24
	NouvBrunswick.					ಣ	10	:	:	99
	.9se	1	127	272	77	80	:	00	201	
		Autres pays.		169	33	24	260	1,348	92	1,910
	ges.		34	_	:	44	:	:	79	
ITÉS.		Scandinaves.		271	Π	30	163	:	ಣ	478
Nationalités		Allemands.		106	2	:	45	20	20	168
VATIO			22	14	140	4	:	9	221	
-	risbnalı.			20	:	20	10	:	6 .	94
	Anglais.				448	32	862	:	30	2,056
		Totaux.		1,455	514	231	1,324	1,353	129	5,006
	nts.	Filles.		112	69	10	102	315	18	979
SEXES	Enfants	Gargons.		139	81	111	199	300	15	854
, and	es.	Fennmes.		240	140	29	212	334	37	992
	Adultes	Hommes.		964	224	81	811	395	29	2,534
	Iran	LIGHE.		Allan—Hebdomadaire	do Semi-mensuelle	g do Extra	Dominion	Hansa	Beaver	Totaux.

J. A. KIRK,
Agent d'immigration du Canada.

HALIFAX (N.-E.), 31 décembre 1897.

ETAT I.—Immigration des enfants.

do     4 ma       Laurentian     15 d       Parisian     25 d       Labrador     3 av       do     3 d       Siberian     12 d	e. Par qui envoyés.  an. Children's Aid Society urs. Mme Birt children's Aid Society do Melle Macpherson	G	F.	G 1 37	essous 18. F. 28	Totaux.	Destinations.  Winnipeg. Knowlton.
do     4 ma       Laurentian     15 d       Parisian     25 d       Labrador     3 av       do     3 d       Siberian     12 d	do Children's Aid Society			1 37		1	
do     4 ma       Laurentian     15 d       Parisian     25 d       Labrador     3 ava       do     3 d       Siberian     12 d	do Children's Aid Society				28	1 65	
do	ril. M. Fegan.  do Dr Barnardo do M. Quarrier  do M. Wallace do Bristol Em. Society do Self Help Em. Society do Church Em. Society do Redhill Phil. Society M. Middlemore Totaux.	2 22 5		1 27 65 8 112 58 6 3 1 1 72 392	1 35 73	1 37 67 30 117 58 6 3 2 1 107	Winnipeg. Stratford. Toronto. Russell, (Man.) Brockville. Belleville. Saint-Jean. Montréal. do Wapella, T.NO. Provinces maritimes

J. A. KIRK, Agent d'immigration du gouvernement du Canada.

HALIFAX (N.-E.) 31 décembre 1897.

#### N° 3.

# RAPPORT DE L'AGENT DE QUÉBEC.

(P. DOYLE.)

BUREAU D'IMMIGRATION DU GOUVERNEMENT FÉDÉRAL.

QUÉBEC, 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous adresser mon rapport pour l'année finissant le 31 décembre 1897, avec états tabulaires pour la même période.

Les arrivées jusqu'au 31 décembre, comparées avec celles de la même période

en 1896, sont consignées comme suit:

	189	96.	189	7.	Aug-	Diminu-
	Cabine.	Entrepont.	Cabine.	Entre- pont.	menta- tion.	tion.
Angleterre Irlande. Ecosse Allemagne Belgique. France Egypte	3,593 80 68 1 5	12,404 473 725 1,440 167 193 7	4,188 89 54 2 2	11,853 414 701 3,117 75	1,678	50 38 95 204 7
	3,758	15,409 3,758	4,335	16,160 4,335	1,722 394	394
Totaux		19,167		20,495	1,328	

Accusant une augmentation de 1,328.

Le nombre total de steamers qui ont amené des passagers a été de 91; tonnage, 265,933. La moyenne de la traversée sur la ligne Allan a été:—paquebots hebdomadaires de Liverpool, 9\frac{3}{4} jours; Londonderry, 8\frac{1}{2}. Paquebots de Glasgow, 11 jours. Paquebots hebdomadaires de la ligne Dominion, de Liverpool, 9\frac{1}{2} jours; Londonderry, 8\frac{1}{2}. Ligne Barer, paquebots hebdomadaires, de Liverpool, 11\frac{1}{2} jours. Ligne Hansa, paquebots de Hambourg, 19 jours; Anvers, 13½ jours.

Le nombre de passagers de cabine et d'entrepont par chaque ligne a été comme suit :—

·	Passagers de cabine.	Passagers d'entrepont.	Total.
LIGNE ALLAN.			
do do Glasgow	1,919 $41$ $54$	4,733 293 701	$6,652 \\ 334 \\ 755$
LIGNE DOMINION.	2,014	5,727	7,741
teamers de Liverpooldo Londonderry	1,492 48	3,420 118	4,912 166
LIGNE BEAVER.	1,540	3,538	5,078
teamers hebdomadaires de Liverpooldo do Queenstown	767	3,700	$\frac{4,467}{3}$
LIGNE HANSA.	767	3,703	4,470
teamers d'Hambourgdo d'Anvers	$\frac{2}{2}$	3,117	3,119 77
AUTRES LIGNES.	4	3,192	3,196
teamers de Liverpooldo Bristol.	3 7		
	10		10.
Totaux	4,335	16,160	20,495

Narionalités des passagers amenés par chaque ligne.

	Totaux.	6,652 334 755	7,741	4,912	5,078	4,467	4,470	3,119	3,196	~ 23	10	20,495
	Américains.	35.	98	6	6	52	22	oo :	∞	::		1052
	Canadiens.	25 4 21	101	48	84	44 :	44	4 :	4		;	197
	Bosniens.	: :81	62	::	:	::	:	: :	:	::	:	29
	Persans.	41 : : :	14	::	:	5 ·	4	::	:	- : :	:	19 4
	Espagnols.   Australiens,	41	7	::1		62 :	67	::		::	:	8
	Syriens.	9 : : 1	9	::	1:1	<b>-</b> :		::	1:1	::	:	-
	Portugais.	:::	:	7:	-	::	:	::	:	::	:	-
	Bavarois.		1 1	::	:	::		::	:     :	: :	:   :	1
	Brésiliens.		:	::	: 1	<del>- : :</del>	+	: :		::	<u> </u>	-
	Arméniens.	:::	:	o :	0	ය :	9	::	:	:::	:	12
	Grees,		:	::	:	23 :	2	::	:	::	:	01
	Turques.	:::	: <u> </u>   :	- : :		13	13 1	::	: :	::	<u>  :</u>   :	141
	Roumains,		:	::	1:1	32 1	32	40 :	9	::	1 :	721
	Hongrois.	4 : :	41	3 :	2	31	31	18	79	: :	1	153
	Bohémiens.	:::	:	: :		<del>-</del> :	1-1	::	:	::	1 :	-
	.sisbnslloH	910	191	::	1:1	67 :	67	:4	141	::	:	16
	Suisses.	<u> </u>	9		1 :		6 3	:: :::	:     :	<del></del>	<u>  :</u>   :	4 12
	Italiens.	4 : :	4	1 25	1 25	6 46	6 46			::	1	35 74
AUTRI- CHIENS.	Galiciens.			:				2,322	2,324			2,335
Au	Autrichiens.	88 · ·	88	10	10	191	191	134	139	::	:	378
	Finlandais.	274	274	77	77	39	39	: :	:	: :	:	330
20	Polonais.	61 : :	19	es :	es	26	1 26	::	1::1	::	:	48
Russes	.slin [.	15	15	29	29	1,796	1,796	95	95		:	1,935
	Russes.	173	174	35	32	159	159	210	214			582
	sisbnsls!	::22	12	::	1:1	::	:	::	1:1	::	:	77
elges.	Français et Be	65 : :	65	73	73	46	46	77	12	::	;	196
	Seandinaves.	688 : :	688	490	490	159	159			: :	-	1,538
	Allemands.	149	149	138	138	243	243	227	277	: :	:	208
	Ecosasis.	166 4 632	805	17	17	29	29	::		::	:	988
	Irlandais.	81 324 3	408	37	146	54	57					611
	Gallois.	6g : :	8		2	<u> :</u>	2			7	1 :	3
	Anglais.	4,534	4,536	3,905	3,962	1,431	1,431			-100	10	9,939
		Ligne Allan.  Hebdo, de Liverpool do Londonderry do Glasgow	Ligne Dominion.	Hebdo. de Liverpool	Ligne Beaver.	Hebdo. de Liverpool	Ligne Hansa.	Hebdo, d'Hambourg	Autres lugnes.	Hebdo, de Liverpool		Totaux

P. DOYLE, Agent d'immigration du gouvernement canadien.

Le tableau suivant donne le nombre des hommes et des femmes, ainsi que le sexe des enfants et nourrissons de chaque nationalité arrivés en 1897,

	ADU Hommes.	Femmes.	Enfants.  Garçons. Filles		Nourris- sons.	Total.
Anglais. Gallois. Irlardais Ecossais. Allemands. Scandinaves Français et Belges. Islandais. Russes. do Juifs. do Polonais. do Finlandais. Autrichiens do Galiciens. Italiens Suisses. Hollandais. Bohémiens. Hongrois Roumains Turcs. Serviens. Grecs. Arméniens. Brésiliens. Bavarois. Japonais. Portugais Assyriens Espagnols Australiens Persans. Bosniens. Canadiens. Canadiens. Américains	5,288 45 305 397 396 747 116 22 218 747 27 197 146 638 66 6 6 9 1 57 22 2 1 1 1 1 1 1 4 4 3 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3,043 3 2266 265 225 539 43 35 178 52; 10 123 110 587 2 3 7 49 26 3 6 1	787	695 30 144 80 113 18 3 68 294 4 333 45 424 1 2 17 9 1 1 1 6 9 8	126 12 18 27 30 4 3 35 55 55 55 8 19 247 1 1	9,939 48 611 886 887 1,538 196 77 582 1,935 48 390 378 2,335 74 12 16 1 153 72 14 1 2 2
Totaux	9,690	6,087	2,100	2,008	610	20,495

Les états et métiers des passagers d'entrepont, d'après la liste des passagers étaient les suivants:—

Cultivateurs Garçons de ferme et journaliers	
Artisans	610
	7,412

D. DOYLE,

Agent d'immigration du gouvernement sédéral.

QUEBEC, 31 décembre 1897.

TABLEAU indiquant le nombre des immigrants débarqués à Québec et que diverses sociétés ont aidés à émigrer, pour l'année 1897.

	Adu	ultes. Enfants.		Not				
Par qui envoyés.	Hommes	Femmes	Garçons	Filles.	Sexmas- culin.	Sexe fé- minin.	Total	Destinations.
Dr Barnardo, Londres. Orphelinat d'Ecosse, M. Quarrier			226	222	,	2		Peterboro', To- ronto et Man. Brockville (Ont.)
United British Women's Emigration Association, Londres, l'honorable Mme Joyce Liverpool Catholic Children's Protective Society Church of England Waifs and Strays Society, Lon-	5		6 33	6 39	2	4 3	103 75	Générale. Montréal. Sherbrooke et
dres.  Refuges, Liverpool, Mme Birt.  Southwark Catholic Emigration Society, Londres  Home of Industry, Green Road, Londres			29 28 52 25	35 24 	1	3	64 56 52	Niagara. Knowlton, Qué. Ottawa. Stratford.
Canadian Catholic Emigration Committee, Londres. Bristol Emigration Society			34 10	6			38 16	Montréal. Montréal et N Brunswick.
Self Help Emigration Society. Children's Aid Society, London Children's Home, Clifton, Bristol Working Boys, 9 George Square, Liverpool.			13 3	10			13 13 4	Montréal. Winnipeg. Belleville, Ont. Len'oxville, Qué.
Ecole industrielle de Carlton House Southwark Croydon Union, Londres Society for Promoting Christian Knowledge, Liverpool			2					St-Jean, NB. Montréal.
Wellington Reformatory Farm School, Midlothian. Weston Leamington Reformatory School, Warwickshire Tiffield Reformatory, Northamptonshire			2 2					St-Jean, N.B. Melbourne, Qué.
Philanthropic Society, Redhill, Surrey  Total			1	467		13	1	Wapella T.NO.

Nombre des immigrants arrivés dans le port de Québec, avec indication du pays où ils se sont embarqués, pour les années expirées le 31 décembre 1896-1897, respectivement.

	1896.	1897.
Angleterre—		
Liverpool Bristol.	15,997	16,034
Irlande—		
LondonderryQueenstown		500
Zcosse—		•
Glasgow	784	755
Aberdeen	9	
Hambourg	1,441	3,119
Belgique— Anvers	172	77
France-		
Dunkerque	, . 204	
Alexandrie	7	
•	19,167	20,498

#### LES NOMBRES AUGMENTENT POUR LE CANADA.

Il y a de la satisfaction à faire observer que sur le nombre total des passagers d'entrepont 11,008 sont restés au Canada, tandis que 5,152 sont allés aux Etats-Unis.

Comme on le verra en consultant les différents états qui accompagnent le présent rapport, il y a eu une augmentation de 1,828 dans le nombre des arrivées; un grand nombre se sont établis dans les Territoires du Nord-Ouest; dans le nombre de ceux qui sont restés dans l'Ontario il y a eu une diminution de 539 relativement à l'année précédente.

#### QUALITÉ DES IMMIGRANTS.

La classe d'immigrants qui nous est venue était bonne et saine, composée de cultivateurs, de manouvriers agricoles et autres, d'artisans et de fermiers à bail, dont bon nombre possédaient d'amples moyens pour l'achat de terres, de bestiaux et d'instruments aratoires; l'immigration nous a donc apporté des capitaux et maind'œuvre pour aider au développement des grandes ressources naturelles des Territoires du Nord-Ouest. Presque tous œux qui sont venus des îles britanniques sont restés au Canada.

#### SCANDINAVES.

Les Scandinaves étaient d'une très bonne classe et ont apporté avec eux beaucoup de capitaux. Ils paraissaient être sous tous les rapports propres à faire de bons colons, et selon moi ils ne pourront manquer d'ajouter grandement à la prospérité du pays.

#### FRANÇAIS, BELGES ET ALLEMANDS.

Les Français, les Belges et les Allemands étaient des gens intelligents et entreprenants, la plupart garçons de ferme ayant des moyens et se proposant de prendre des terres dans les établissements de leurs nationaux.

#### GALICIENS.

Les Galiciens à destination du Manitoba étaient d'une très belle classe et d'apparence robuste.

#### MARCHÉ LOCAL POUR LA MAIN-D'OEUVRE.

La demande de garçons de ferme a été ferme durant toute la saison.

Pour les servantes la demande a été hors de proportion relativement à l'offre;

les bonnes servantes ont été fort recherchées durant l'année.

Il y a toujours une demande pour les ouvriers agricoles laborieux et les servantes, et tous ceux qui appartiennent à ces classes sont sûrs de trouver de l'emploi en arrivant.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

P. DOYLE,

Agent d'immigration du gouvernement fédéral.

# PASSAGERS D'ENTREPONT.

ETAT des arrivées et des départs d'émigrés à l'agence de Québec au 31 décembre 1897.

	ailleurs.	Pour le Canad fait mention Pour les Etats-	:	•						_	528 216	:	1186 7646 11008 5152
ea 486, a			:	<u>:</u>	:						364	•	611
		Səəriisəsin classifi	:	:				-				:	: 764
		Servantes.	:	:	:						47	:	118
ONS.	estants.	gèn tə simnoO	:	:	:	•					3		151
PATI		Artisans.	:	:	:	149	103	121	130	123	41	:	755
Occupations		Journaliers.	:	:	:	194	£69	629	702	090	193	:	4420
	ne.	Garçons de feri	:		:	340	197	146	83	702	350	:	866
		Cultivateurs.	:	:	- <u>:</u> :	400	213	86	55 6	00	0.19	:	1004
		Autres pays.	<u>·</u>	<u>:</u>	·		158	874	277	62.0	346	:	6168 1
		Canadiens.	:	:	:	-	-				3728		197 61
	.0	- 1	:	:	:	: : च	10	14	22.5	2 2	8 70 8 70	:	105 1
		Citoyens des E	:	:	· <del>:</del>	:	7	90	<u></u>	11.5	30 00		
ITÉS		Français et Bel		:	:	:							3 194
NAL		Scandinaves.	:	:							15/	:	1538
Nationalités		Allemands.	:	:	:						31	:	805
		Ecossais.		:	:	150	297	83	116	\$ C	2000		\$32
		Irlandais.		:	:	101	99	48	61	103	212	:	522
		Gallois.			:	:				34	000	:	8
		:	:	:	1979	392	848	1025	6.6	179		5751	
		:		:	1114	952	998	753	708	216	:	5152	
	.eupinn	Colombie-Brita	:	:	:	903	88	99	<del>Z</del> 8	5 5	7.5	:	662
NS.	JesuO-f	 :	:	:	160	102	82	73	200	35	:	599	
TATIC		Manitoba.	:	:	:	. 10	900	433	315	2007	199	:	3904
Destinations		Ontario.			-:- :		1				93		425 3
Ď		Québec,			:	•		_			421 130		66 3258 2425
	MICK.	Nouveau-Bruns					101						36 32
		Nonvelle-Reoss	:	:	:	: 3	5.73	9	00		2 5	: :	
		Nombre total.		:	:	1044	2999	2263	2203	2054	1653 744		6160 94
	its.	Filles.	:	:	:					233	245 06:	:	-
zô	Infan	Garçons.	:	· ·							230 112		262 2
SEXES	BS. E	Femmes.		- <del>:</del>	:						485 209 1		81 25
02	Adultes. Enfants.			:	-:	05 10	250				693   4		7328 4381 2262 2189
	4	Hommes.		:	:	: 8	36	101	. 1047	ි -	<b>6</b>	:	733
	Mois		Janvier	Février	+ Mars	+Avril	Inin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Décembre	

P. DOYLE,
Agent d'immigration du gouvernement du Canada.

Québec, 31 décembre 1897.

PASSAGERS D'ENTREPONT RESTANT AU CANADA.

Erar des arrivées et des départs à l'agence de Québec pour les 12 mois finissant le 31 décembre 1897.

		Non classifiées.		:	:	عبالتج	يسد		018			:	5180
		Servantes.	:	:	:				143			:	797
ONS		Commis.	:	:	:	:			200			:	124
Occupations		Artisans.		:	:	107	53	200	000	57	20	:	434
Occr		Journaliers.	<u>_</u>	:	:	7.22	379	404	441 344	321	130	:	2741
	•ət	(†arçons de fern		•	:	268	164	135	200	69	35	:	857
		Cultivateurs.	_ :	:	:	350	197	85	7 22	64	55	:	875
		Autres pays.	:	:	:	1376	698	314	108	158	607	:	3199
		Canadiens.	:	:	:	21	6	<del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del>	2 20	32	3,	:	197
	ats.U.	Citoyens des Et	— <del>:</del>	:	:	: -	9	:	9 -	9	:	:	17
zô		Français et Belg	:	:	:	. 46	12	37	30	1 67	ಣ	:	183
LITÉ		Scandinaves.		:	:	· &	50.00	80	73	35.	18	:	362
Nationalités		Allemands.		:	:	147	25	36	20 E	41	18	<u>:</u>	382
NAT		Ecossais.		:	:		290	62	202	25	27	:	803
		Irlandais.	_ : :	:	:		56	47	200	. &	44	:	484
		Gallois.		:	:	:	: :	:		ئ ب ترد	0	:	
		Anglais.		:	:				000			:	5333 48
	.ənpinı	Colombie-Britan		:	:	203	88	69	<del>2</del> 5	77	61	:	662
พร	.tsənO.	Territ, du Nord		:	:	160	102	85	23	67	35	:	599
TIONS		_	:	:	555	9001	433	315	1961	199		3904	
DESTINATIONS.		Ontario.	:	:	:	376	471	329	399	479	93	:	3258 2425 3904
DE		&nébec.		:	:				524			:	3258
	wick.	Nouveau-Bruns	:	:	:	21.	10	L- (	70	) [-	:	:	99
	*:	Kouvelle-Ecosse		:	:				0 10 1 C			:	8 94
	səms.	Nombre total d'		:	:	313	204	139	1450	125	52	:	11008 94 66
	nts.	Filles.	:	:	:	475	385	149	183	200	99	:	1574
ES.	Enfants	Garçons.		:	:	445	421	174	193	191	72	:	1091
SEXES	ltes.	Femmes.	- :	:	:	739	438	374	385	349	147	:	2802 1601 1574
	Adu	Hommes.		:	:	1471	803	002	689	519	243	:	5031
		HOLS.	Janvier	Février	Mars	GAvnl Mai	Juin	Juillet	Aout	Octobre	Novembre	Decembre	Total

P. DOYLE,
Agent d'immigration du gouvernement du Canada.

QuEBEC, 31 décembre 1897.

# PASSAGERS D'ENTREPONT À DESTINATION DES ETATS-UNIS.

ETAT des arrivées et des départs à l'agence de Québec pour les 12 mois finissant le 31 décembre 1897.

		Non classifiées.			•		456 176		2,466
		Servantes.			112	36	76 44 51	:	389
ONS.		Commis.		: :	: :	4.0		: :	27
Occupations		Artisans.		: :	. 35.	66	385	:	321
Occu		Journaliers.	:		402	275 261	241 122 63	:	1,679
	ne.	Garçons de fern			74	11 2	<u> </u>	: :	141
		Cultivateurs.	:	: :	50	16 26	0.00	:	129
		Autres pays.	:	: :	488 589	560 469	564 162 137		2,969
		Canadiens.	:	: :	: : :	::	::	: :	:
!	.U-sta	Citoyens des E			. co t~	15	52.0	:	88
ø l	%sə.S	Français et Bel		: :	.40	- S	2	: :	=
Nationalités.		Scandinaves.	:		409	169	102	3 :	1,176
NATIC		Allemands.	i	: :	135	98	945		423
	Ecossais.		:	: :	:07	4.00	ಬ್ಲಂ	:	29
	Gallois.		:	: :		<del></del> 60	041	:	38
			:			: :		: :	1:
	Anglais.				:		887	- :	418
	.səmê'	Nombre total d			:=		857 394		5,152
	ants.	Filles.		: :	:		117 45 94	•	615
SEXES.	Enfants	Garçons.	:				368	:	199
ΣΩ H	Adultes.	Femmes.	<u>.</u>		:		136	:	1,579
1 E	Adı	Hommes.	•		564	328	325 174	3 :	2,297
	More		Janvier Rémier	Mars	GAvril Mai Juin.	Juillet. Août	Septembre Octobre.	Décembre	Total

P. DOYLE,
Agent d'immigration du gouvernement du Canada.

Quebrc, 31 décembre 1897.

ETAT des arrivées et des départs d'émigrés à l'agence de Québec pour les 12 mois finissant le 31 décembre 1897.

PASSAGERS DE CABINE.

	*9	Non classifiées		494	1,139 996 587 157	4,335
**		Servantes.				
Occupation,		.simmoO				
Οσοι		Artisans.				
		.sailers.				
	sj&es.	Prançais et Bo			62	2
ż		Allemands.			.01	67
Nationalités,		Ecossais.			15	54
Natio		rlandais.		15 16 16	26 28 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	68
		.sislgnA		477 302 612	1,109 976 557 155	4,188
		Nombre total		494 336 626	587 587 157	4,335
	l· .	Filles.			20 20 20 20 33 33	124 4
	Adultes. Enfants	Garçons.		22	51 44 82 · ·	143
SEXES		Femmes.		164 164 142 233	397 445 250 75	1,706
		Hommes.		284 165 364	709 474 289 77	2,362 1
	1 '	source H			:	   c _i
		STORY	1897.	Fevrier Fevrier Mai Julier	Août Septembre Octobre Novembre Décembre	Totaux.

P. DOYLE,
Agent d'immigration du gouvernement du Canada.

Quebec, 31 décembre 1897.

#### N° 4.

#### RAPPORT DE L'AGENT D'IMMIGRATION DE MONTREAL.

(M. John Hoolahan.)

AGENCE D'IMMIGRATION DU GOUVERNEMENT FÉDÉRAL.

Montréal, 31 décembre 1897.

L'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous transmettre mon rapport annuel des opérations de cette agence pour l'année finissant le 31 décembre 1897, en même temps que les tableaux ordinaires concernant l'immigration.

#### ÉTAT A.

Nombre d'immigrants arrivés à Montréal par voie des Etats-Unis, et leurs destinations, nationalités, etc.

ÉTAT B.

Mouvement de l'immigration des enfants et leurs destinations.

ÉTAT C.

Nombre de demandes d'aide reçues à cette agence.

ÉTAT D.

Prix de détail à Montréal pour la nourriture, le chauffage et les vêtements.

ÉTAT E.

Indique la moyenne des salaires pour les artisans, les journaliers et les servantes.

ÉTAT F.

Nombre d'immigrants arrivés des Etats-Unis à cette agence en route pour les Etats-Unis, leurs nationalités, occupations, etc.

#### STATISTIQUE DES IMMIGRANTS.

Il est tenu dans cette agence un registre des arrivées d'immigrants par voie des Etats-Unis. L'état A ci-annexé donne des détails à ce sujet. Mais nous n'avons pas de registre pour les immigrants européens (passagers d'entrepont) qui sont obligés de débarquer à Québec, Halifax ou Saint-Jean (N.-B.), attendu qu'il en est tenu compte dans ces ports. Les passagers de première et de seconde sont transportés jusqu'à Montréal sur les bateaux pendant la saison de navigation du Saint-Laurent et y sont débarqués.

148

#### UNE BONNE CLASSE D'IMMIGRANTS.

Il y a de la satisfaction à pouvoir dire que les immigrants qui sont arrivés ici dans le cours de l'année et qui ont déclaré leur intention de s'établir au Canada étaient d'une classe convenable. Tous paraissaient sains, intelligents et robustes, et avaient assez de moyens non seulement pour se rendre à leurs différentes destinations, mais encore pour s'établir confortablement dans leur nouvelle patrie.

La plupart appartenant à la classe agricole se sont distribués dans l'Ontario, le

Manitoba, les Territoires du Nord-Ouest et la Colombie-Britannique.

Le reste est resté dans la province de Québec. On s'est occupé de ceux qui sont restés à Montréal, et les agences du gouvernement leur ont procuré de l'emploi.

A ce propos je vous transcris ici ce que m'ont dit des officiers de différentes sociétés qui ont l'occasion de venir en contact avec la classe immigrante.

#### SOCIÉTÉ SAINT-GEORGE.

M. Joseph Richard, le président de la Société Saint-George, dit: Le nombre des immigrants admis au Refuge de la Société en 1897 a été de douze cent. L'année précédente le nombre s'était élevé à douze cent quatre-vingt-sept. Il y a donc eu diminution dans le nombre des admissions et diminution correspondante dans le chiffre des dépenses.

La nature et la qualité de notre immigration s'améliorent. Les classes agricoles prédominent, et nous ne trouvons conséquemment que peu de difficulté à trouver de l'ouvrage pour les immigrants. Ceux qui ont été admis au Refuge n'y sont pas restés longtemps avant de s'en aller à leurs destinations respectives, qui étaient la plupart pour la province de Québec, l'Ontario, le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest.

"Les townships de l'Est, dans cette province, ont reçu une assez bonne partie de la totalité de l'immigration pour aider les cultivateurs de ce district. Ceux qui sont restés dans la ville, la plupart artisans, commis ou journaliers, ont tous trouvé de l'emploi.

#### SOCIÉTÉ SAINT-PATRICE.

M. B. Campbell, président du comité d'immigration de la Société Saint-Patrice, s'est exprimé comme suit en réponse à mes questions: Je voudrais que vous attiriez l'attention sur le fait que dans le cours des derniers douze mois les immigrants catholiques irlandais ont demandé peu de secours à la société. Ce fait démontre clairement la bonne qualité de l'immigration qui nous est venue cette année. Nous avons trouvé de l'ouvrage pour ceux qui ont préféré rester en ville; on a payé pour d'autres des billets de chemins de fer pour leur permettre de se rendre où ils pourraient se procurer de l'ouvrage; et le comité a payé pendant peu de temps la pension de quelques familles. La somme payée pour l'immigration dans le cours de l'année est peu élevée.

#### REFUGE SAINT-ANDRÉ.

M^{me} W. H. Black, directrice du Refuge Saint-André, dit: "Il y a eu diminution dans le nombre de ceux qui ont été admis dans le Refuge pendant l'année: 81 pour 1897, contre 93 pour 1896, mais la somme qui a été dépensée pour l'œuvre de l'immigration est a peu près la même qu'en 1896. La grande majorité des immigrants se rendent tout droit à leur destination, dans l'Ontario ou le Manitoba pour la plupart, et un petit nombre seulement restent à Montréal. Plusieurs de ces derniers ont été admis dans le Refuge pour quelques jours en attendant qu'ils trouvassent de l'emploi. Quand le chef de la famille a trouvé de l'ouvrage ils s'en vont. Les immigrants arrivés cette année peuvent se comparer favorablement avec ceux des années précédentes.

149

#### MAISON PROTESTANTE D'INDUSTRIE ET DE REFUGE.

M. M. D. McMillan, surintendant de la maison d'industrie et de refuge, dit qu'il y a eu très peu de demandes d'admission de la part des immigrants dans le cours de l'année, et la somme dépensée pour eux a été minime. Il regarde le fait comme une bonne preuve que l'immigration de l'année a été d'une classe à désirer.

#### SOCIÉTÉ DE BIENVEILLANCE DES IRLANDAIS PROTESTANTS.

M. William Seal, président du comité d'immigration de la société ci-dessus, dit que la société n'a pas dépensé d'argent cette année pour les immigrants, ce qui lui fait croire que l'immigration cette année a été très satisfaisante.

#### M. ROBERT J. DAWSON.

M. Robert J. Dawson, agent voyageur d'immigration et interprète de la Compagnie de paquebots de la ligne Dominion, m'a dit en réponse à mes questions que les immigrants arrivés par la ligne Dominion en 1897 étaient d'une très bonne classe. Ceux qui sont restés au Canada paraissaient des gens robustes et sains, et munis des moyens nécessaires pour leur subsistance et leur transport jusqu'à destination. La plupart appartenant à la classe agricole se dirigeaient sur l'Ontario, le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest, tandis que d'autres sont restés à Montréal et ont trouvé de l'emploi par l'entremise des agents du gouvernement.

#### M. CHARLES HELMS.

M. Charles Helms, agent voyageur d'immigration et interprète pour la ligne Allan, m'a dit: Les immigrants transportés par la ligne Allan en 1897 étaient d'une classe convenable pour le Canada. Tous paraissaient être dans la meilleure des santés et confiants dans l'avenir.

"La grande majorité appartenant à la classe agricole, s'est portée sur l'Ontario, le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest, pour s'y établir et s'y faire un avenir par l'agriculture."

#### MARCHÉ POUR LA MAIN-D'ŒUVRE.

A ce sujet je puis dire que la demande a été assez bonne pour les journaliers. Les hommes disposés à travailler étaient recherchés pour la construction de chemins de fer et de canaux, les quais, la marine marchande, les travaux minicipaux, les édifices, etc.

#### OUVRIERS AGRICOLES.

La demande d'ouvriers de fermes a été plus grande que l'offre pendant toute la saison, tant pour les garçons que pour les chefs de familles.

#### ARTISANS

Je dois dire qu'il y a eu très peu de demande pour cette classe d'ouvriers, le marché étant bien fourni et l'offre suffisante pour tous les besoins.

#### JARDINIERS.

Il y a de l'ouvrage au printemps pour les hommes qui connaissent le jardinage, et sont sobres et laborieux.

### COMMIS TENEURS DE LIVRES, ETC.

La demande pour commis, teneurs de livres et autres personnes d'occupations similaires, a été très faible. Les gens de cette classe trouvent beaucoup de difficulté à obtenir de l'emploi, et plusieurs qui ne réussissent pas, s'adonnent à d'autre ouvrage comme l'agriculture.

On ne devrait pas encourager cette classe à imaginer à moins que l'immigrant ait des moyens, qu'il vienne rejoindre des amis, ou prendre une position qui lui est

déjà assurée.

#### SERVANTES.

La difficulté d'obtenir des domestiques bien dressées et respectables en nombres suffisants pour faire face à la demande, reste aussi grande que jamais, et la rareté de cette classe continue à augmenter. Cela est dû aux nombreux établissements commerciaux et industriels qui fournissent aux jeunes filles de l'emploi qu'elles préfèrent au service domestique. Les arrivantes qui ont voulu s'engager comme servantes à Montréal n'ont pas eu de difficulté à trouver des situations.

#### IMMIGRATION DES ENFANTS.

La classe d'enfants qui nous est venue cette année peut se comparer favorablement à celle des autres années. Les surintendants et les directrices des institutions ont pris des précautions pour placer leurs protégés dans des familles respectables et dans des conditions confortables, généralement chez les fermiers dans les régions rurales.

#### LA SANTÉ DES IMMIGRANTS.

En général, la santé des immigrants arrivés cette année était bonne, et il n'a été relevé aucun cas de maladies contagieuses. Cela est dû sans aucun doute à l'excellence du service de la station de quarantaine à la Grosse-Ile. Je dois cependant faire rapport d'un cas de maladie, d'un accident et d'un décès.

7 avril 1897.—Anna Duquette, envoyée à l'hôpital, a été subséquemment ren-

voyée gnérie.

25 juin 1897.—Olask Hersk, décédé, a été enterré au cimetière catholique

romain, ici.

15 octobre 1897.—T. E. Jones, envoyé à l'hôpital, a été subséquemment renvoyé guéri.

#### MOYEN DE TRANSPORT.

Je suis bien aise de pouvoir dire que toutes les compagnies de paquebots, y compris les lignes Allan, Dominion et Beaver, ainsi que les deux grandes compagnies de chemins de fer, le Canadien-Pacifique et le Grand-Tronc, ont fait tout en leur pouvoir pour faciliter les choses aux immigrants non seulement à bord mais après leur arrivée; et les officiers des compagnies de steamers et de chemins de fer ont été des plus zélés pour le bien-être des nouveaux arrivants.

#### IMMIGRANTS GALICIENS.

Plusieurs colonies de Galiciens, au nombre de six milles personnes, ont passé par la ville dans le cours de l'année, en route pour le Manitoba et le Nord-Ouest. Chaque colonie était accompagnée d'un interprète du gouvernement, ce qui permettait à ces gens de communiquer avec le public et les employés des chemins de fer. Il viennent du royaume austro-hongrois; presque tous sont cultivateurs. Ils paraissaient avoir de l'argent, et il y a tout lieu d'espérer que leur pays d'adoption trouvera en eux un appoint de population désirable.

13-34

#### CHEMIN DE FER DE LA PASSE DU NID-DE-CORBEAU.

Plusieurs partis de jeunes gens d'Angleterre et du pays de Galles sont passés par Montréal dans le cours de la saison à destination des travaux de construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau. Un agent de recrutement a engagé et envoyé de Montréal un grand nombre d'hommes pour les mênes travaux.

#### VISITES OFFICIELLES.

J'ai eu l'honneur de recevoir les visites officielles du député du ministre de l'intérieur, et de M. Frank Pedley, surintendant de l'immigration.

### IMPRIMÉS RELATIFS À L'IMMIGRATION.

On a eu soin de fournir à tous les immigrants les brochures et les cartes publiées par le département, donnant la description des terres affectées à la colonisation, et attirant l'attention des colons sur les avantages qu'offrent aux colons le Manitoba, la Colombie-Britannique et le Nord-Ouest. Toutes les personnes qui ont fait la demande de ces documents les ont reçus soit personnellement soit par la poste.

#### LA WOMEN'S PROTECTIVE IMMIGRATION SOCIETY.

Le seizième rapport annuel de cette société vient d'être publié. C'est l'exposé des travaux de la société dans le cours des douze derniers mois. Le Refuge de la Société, qui est situé en cette ville au n° 84, rue Osborne, est toujours prêt à recevoir toute immigrante respectable, indépendamment de sa croyance, de sa race ou de sa nationalité.

Le Andrews' Home. Ce refuge et le Church of England Immigration Bureau, n° 46, Belmont Park, continuent à accomplir l'excellente œuvre qui les a distingués dans le passé. Le révérend J. Frédéric Renaud, le chapelain sous les auspices duquel l'œnvre s'accomplit consacre une grande partie de son temps et toute son énergie à atteindre le but de l'institution. Son dévouement à son œuvre est entier.

Le refuge peut contenir soixante personnes, trente hommes et trente femmes, et on y maintient l'ordre le plus parfait et le plus grand décorum. On s'ocupe de trouver de l'emploi pour les immigrantes et on continue à s'intéresser à elles après qu'elles sont placées.

# LA COLONIE CHINOISE.

Il y a entre 700 et 800 Chinois à Montréal. La grande majorité sont dans l'industrie du blanchissage, tandis qu'un certain nombre sont des marchands prospères.

Ils se conduisent bien et sont économes, et les missionnaires qui leur font l'école du dimanche parlent hautement de leurs aptitudes et de leur docilité.

IMMIGRANTS RENVOYÉS.

Suit une liste des personnes renvoyées en Angleterre ou en Allemagne pour

cause de débilité physique.

20 octobre 1897.—Tadius Jurkow, sa femme et ses trois enfants ont été renvoyés en Europe, retour de Winnipeg, parce que Jurkow et sa femme étant malades et faibles étaient incapables de gagner leur vie dans ce pays. Nous avons rencontré la famille à l'arrivée du train de Winnipeg à la gare de la rue Windsor, nous l'avons mis dans la salle des immigrants à la gage Windsor et l'avons ensuite conduite à bord du steamer Armenia qui allait faire voile pour Hambourg.

12 novembre 1897.—Walter Smith, perclus et incapable de travailler a été

12 novembre 1897.—Walter Smith, perclus et incapable de travailler a été renvoyé de Winnipeg avec sa femme et son enfant; nous les avons reçus à l'arrivée du train de Winnipeg et les avons conduits à bord du steamer Carthagenian qui partait

pour liverpool le lendemain.

### VISITE AUX JEUNES ÉMIGRÉS.

Conformément aux instructions du département, M. A. Regimbal, de mon personnel, a fait une visite officielle a 46 jeunes immigrés envoyés aux Canada par différentes sociétés philantropiques de la Grande-Bretagne. La tournée prit environ six semaines et ses résultats furent satisfaisants. M. Regimbal constata que presque tous les enfants étaient placés chez de respectables cultivateurs de la campagne dans les provinces de Québec et d'Ontario, et qu'ils étaient contents de leur sort. Souvent ces enfants sont regardés presque comme faisant partie de la famille dans laquelle ils vivent. D'un autre cô é les maîtres se sont dit satisfaits des progrès que les enfants faisaient dans les travaux domestiques et autres auxquels ils les employaient.

#### PERSPECTIVE.

Il y a lieu d'espérer ane très forte immigration pendant la prochaine saison, ce que prouve dans une grande mesure la quantité de lettres que cette agence a reçue

de la Grande-Bretagne et d'Irlande, du continent et des Etats-Unis.

Les auteurs de ces lettres demandent des renseignements sur les terres publiques de l'Ontario, du Manitoba, des Territoires du Nord-Ouest et de la Colombie-Britannique; sur le cours des salaires pour les artisans et les travailleurs agricoles, sur les perspectives d'emploi, le coût du transport, etc. Il y a eu beaucoup de demandes de renseignements sur les conditions auxquelles se concèdent les terres dans les provinces de Québec et d'Ontario, et une grande partie de ces demandes nous sont venues des Etats-Unis. L'agence y a répondu chaque fois en envoyant tous les renseignements désirés.

#### RAPPORTS ANNEXÉS.

Vous trouverez ci-joint les rapports de M. Edward Schultze, consul d'Autriche-Hongrie à Montréal.

Révérend J. Frédéric Renaud, secrétaire de l'Andrews' Home, 46 Belmont

Parc, Montréal.

M. E. Marquette, agent d'immigration pour la province de Québec. M. Alfred B. Owen, agent canadien du Dr. Barnardo, Toronto, Ont.

Mme Eva Vosburg, secrétaire-trésorière hon. de la Société protectrice des immigrées, Montréal.

Mme Louisa Birt, agent de l'asile de placement de Knowlton, Québec; Révérend Robert Wallace, agent de l'asile Marchmont, Belleville, Ont.

M. James Burges, agent canadien de M. William Quarrier, asile de placement

des enfants écossais, orphelinat Fairknowe, Brockville, Ont.

Melle Agnes Brennan, agent canadien de la Société protectrice des enfants catholiques (The Catholic Children's Protective Society) de Liverpool, Angleterre,

refuge Saint-Vincent, n° 11 rue Saint-Thomas, Montréal.

M. George Crawford, agent canadien de la Société d'émigration catholique de Southwark, (Angleterre), New Orpington Lodge, B. P. de Hintonburg, Ottawa, Ont.

M. A. Robert, agent du Comité d'émigration catholique canadienne de West-

minster, Angleterre.

Melle A. F. Proctor et H. Urquhart co-agent de la Société d'émigration catholique de Southwark (Angleterre), 258 Avenue Laval, Montréal.

### CONCLUSION.

Pour clore je désire remercier les personnels des navires à vapeur et des compagnies de chemins de fer, les différentes organisations nationales et de charité, le clergé de toutes communions religieuses et l'agent provincial d'immigration ici pour la politesse qu'ils m'oht témoignée pendant la dernière année et l'aide cordiale qu'ils m'ont prêtée dans l'accomplissement du service de mon agence.

Le tout respectueusement soumis.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOHN HOOLAHAN.
Agent fédéral d'immigration.

ETAT A.—Arrivées et départs d'immigrants à l'agence de Montréal pour l'année expirée le 31 décembre 1897.

EN DESTINATION DU CANADA.

		Non classés.	112 106 89 1130 1130 1130 98 98 98 98 98 113	1,316
		Domestiques.	8449901-01 01-8622	101
Professions.	erçants.	Com. et comm	000849401180234	159
FESS		Artisans.	41 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01	145
Pro		Journaliers.	73 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	381
	ne.	Garçons de fern	22222	453
		Cultivateurs.	48.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00 46.00	285
		Autres pays.	111 110 100 100 100 100 100 100 100 100	294
		Canadiens.	255 449 200 133 	181
vei .	'səg	Français et Bel	471 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20	470
Nатіонацітє́.		Scandinaves.	22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	200
TION		Allemands.	98254 4 5 5 5 4 8 7 6 5	133
Z		Ecossais.	26 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	188
		.sisbaslal	1214124278 c. 2	165
		Anglais.	202 888 888 888 888 888 672 673	1,209
.:	.enpinn	Colombie-Britan	828 82 82 82 88 88 88 88 88 88 88 88 88	306
ARÉE	Vord-	Territoires du l'Ouest.	8888888838888	384
Destination déclarée		.sdotinsM	102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103	1,125
VATIC		.oirtetnO	22 2 4 4 2 5 2 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	512
ESTI		Québec.	804388888888888888888888888888888888888	211
А	wick.	Коичези-Вгипя		2
	,səmê	Nombre total d	223 225 235 235 235 235 235 235 235 235	2,840
	nts.	Féminin.	33 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	380
σ <u>ż</u>	Enfants.	Masculin.	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	378
Sexes.	es.	Féminin.	022444277444444477	594
	Adult	Masculin.	103 172 172 172 172 172 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173	1,488
		Mots	Janvier Fevrier Revrier Mars. 954 Avril Juin Juillet Aout Cotobre Octobre Novembre Décembre	Total

JOHN HOOLAHAN,

Agent federal d'immigration.

Agence fédérale d'immigration, Montréal, 31 décembre 1897.

ETAT B.—Indiquant le nombre d'enfants reçus à cette agence, le nom de la personne qui les accompagnait et leur destination, pour l'année expirée le 31 décembre 1897.

Date.	Date. Nom du guide.		Destination.	Par qui envoyés.
29 do 4 avril 4 do 4 do 4 do 13 do 19 do 20 do 16 do 16 do 15 do 17 do 19 do 19 do 19 do 19 do 19 do 19 do 19 do 17 do 17 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 1 do 22 do 22 do 22 do 26 sept 3 octobre 3 do 3 do 3 do	M, Drumond. Melle MacPherson. M. R. Render. M. E. A. Struthers. M. A. B. Owen. M. John Thom. M. J. T. Thompson. M. F. A. Wood. M. N. T. Lee. Melle Toney. Melle Smetherst. Melle Francis. Melle Francis. Melle Francis. M. E. A. Struthers. M. E. A. Struthers. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. G. Croxford Mme Forster M. Drumond. Melle Francis. Melle Francis. Melle Francis. Rév. St. John. M. A. B. Owen. M. H. Merry. M. James. Rév. T. Seddon. Melle Yates. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. A. B. Owen. M. E. A. Struthers. M. E. A. Struthers.	68 43 67 30 95 34 117 47 12 41 22 17 54 118 60 25 26 77 30 15 63 6 9 24 92 25 43 22 38 21 106 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	Brockville, Ont. Belleville, Ont. Grenfell, Man. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Belleville, Ont. Montréal, P.Q. Brockville, Ont. Winnipeg, Man. Russell, Man. Peterboro', Ont. Toronto, Ont. Ottawa, Ont. Montréal, P.Q. Knowlton, P.Q. Sherbrooke, P.Q Niagara, Ont. Ottawa, Ont. Peterboro', Ont. Toronto, Ont. Stratford, Ont. Winnipeg, Man. Montréal, P.Q. Montréal, P.Q. Peterboro', Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont. Ont. Winnipeg, Man. Montréal, P.Q. Peterboro', Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont. Toronto, Ont.	Melle MacPherson. M. Fegan. D. Barnardo. do Rév. T. B. Stephenson. M. Quarrier. Rév. R. Wallace. do do Ch. of Eng. Waifs & Strays.—(id do Liverpool C. C. P. Society.—(id M. Quarrier. Dr Barnardo. do do do Rév. lord Douglas. Bristol Emigration Society.—(id Mme Birt. Ch. of Eng. Waifs & Strays.—(id do Rév. lord Douglas. D. Barnardo. do Melle MacPherson. Dr Barnardo. Rév. Thos. Seddon. Liverpool C. C. P. Society.—(id Dr Barnardo. do do
10 do	Melle Francis Melle Francis	2 8	Sherbrooke, P.Q Niagara, Ont	do Ch. of Eng. Waifs & Strays.—(id do

## JOHN HOOLAHAN,

Agent tédéral d'immigration.

AGENCE FÉDÉRALE D'IMMIGRATION, MONTRÉAL, 31 décembre 1897.

ETAT C.—Rapport annuel des immigrants demandés à l'agence de Montréal pour l'année expirée le 31 décembre 1897.

Genre d'ouvriers, etc.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Total.	Observations.
Forgerons. Bouchers Charpentiers. Commis Conducteurs de messageries Palefreniers et cochers Bonnes à tout faire do cuisinières do filles de service Travailleurs agricoles Gardiens de nuit Journaliers. Magasiniers Ferblantiers Garçons de table. Garçon commissionnaires do de bureau do d'hôtel. do valets d'écurie.	2 16 5 4 2 	2 12 6 3 2 	14 7 5 4 1 3	$egin{array}{c} 9 \\ 6 \\ 12 \\ 2 \\ 10 \\ 2 \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ $	16 8 7 14 1 3 	2 2 21 10 8 10  5 	18 8 9 10 1 9  1	9 7 8 2 6 	3  3 23	1 2 20 12 5 5 5 	10 6 4 		4 26 31 210 102 70 80 8 48 2  8 1 23	Pas de demande. Offre locale suffisante. Demande ordinaire. Grande demande. do do Bonne deman. p. la sais. Offre locale suffisante. do do do do do do do do do do do do do

JOHN HOOLAHAN,

Agent fédéral d'immigration.

AGENCE FÉDÉRALE D'IMMIGRATION, MONTRÉAL, 31 décembre 1897.

ÉTAT D.—Prix de détail des articles d'alimentation et de vêtement à l'usage des classes ouvrières à l'agence d'immigration de Montréal 1897.

Vivres.	P	RIX.		V2.		PR	tx.
v ivres.	De	l A	1	${f V}$ êtements, etc.	D	e	A
	\$ c.	8	е.			c.	\$ c
Lard fumé, la livre.	0 12		15	Habits, tweed	1	00	6 00
Lard fume, la livre. Pain blanc, le meilleur, 4 liv. 16c.,	0 12	0	19	Pardessus, tweed		00	12 00
bis, 6 liv		0	16	Pantalons do		50	3 50
Beurre salé	0 17		25	Gilets do		00	1 50
do frais	0 20		30	Chemises, flanelle		75	1 0
Bœuf, 7c. à 12c., mouton, 10c. à	1, 20		00	do coton		50	0 7
12c., veau, 10c., lard frais	0 09	0	10	Camisoles, laine tricotée		40	0 7
Bière, la pinte			10	Caleçons do		40	0.7
Chandelle, la livre			15	Chapeaux de feutre		00	2 0
Fromage do	0 12	_	14	Chaussettes tricotées	0	15	0 4
Café	0 20			do en coton.	0	10	0 2
Farine de maïs, les 100 livres	2 00	2	50	Couvertures	2	00	4 0
Eufs	0 16	0	22	do de voyage	0	75	1 5
Farine de blé, le baril, 1re qualité	5 00	5	50	Flanelle, la verge	0	20	0 3
do do 2e do	4 75	5	25	Coton à chemises, la verge	0	08	0 1
Farine de sarrasin, les 100 livres	2 00	2	25	Coton à draps de lit la verge	0	08	0 1
Poisson, morue salée ou verte, 100 liv.	5 00	6	00	Etoffe canadienne do	0	40	0.7
Bois de chauffage, la corde	4 00	6	00	Souliers d'hommes	1		2 5
Jambon, la livre	0 12	0	15	do de femmes	1	25	2 (
do épaules, la livre	0 08	0	10	Bottines d'hommes	2	00	3 5
Hareng, le baril	5 50	6	00	do de femmes	1	50	2 5
Moutarde, la livre	0 20	0	50	Pardessus en caoutchouc, pour			
Lait, la pinte	0 05			hommes	0	50	0.7
Farine d'avoine, les 100 livres	2 50	2	75	Pardessus en caoutchouc, pour			
Poivre, la livre	0 30		40	femmes	0	50	0.7
Pommes de terre, le boisseau	0 45		50				
Riz, la livre			05				
Savon jaune, la livre	0 03		08				
Cassonade do	0 04		05				
Sel, la livre			01				
Thé noir, la livre	0 25		40				
Ché vert do	0 25		40				
Tabac, la livre	0.70		80				
Houille, la tonne	5 75		00				
Pétrole, le gallon	0 18	0	25				

JOHN HOOLAHAN, Agent fédéral d'immigration

AGENCE FÉDÉRALE D'IMMIGRATION, MONTRÉAL 31 décembre 1897.

ÉTAT E.—Moyenne des gages et salaires à l'agence de Montréal pour 1897.

Emploi.	GA	GES.	Observations.
Emploi.	De	A	Observations.
Garçons de ferme, par jour, sans la table do par mois, nourris Filles de ferme, nourries Maçons, par jour, sans la table Maçons en brique, par jour, sans la table Charpentiers do do Bûcheron, par mois, nourris Charpent. de navires, par jour, non nourris. Charpents, par jour, non nourris Charpents, par jour, non nourris Charrons do do Jardiniers, nourris, par mois do non nourris, par mois. Cuisinières, par mois Blanchisseuses, par jour. Servantes, par mois Journaliers, par jour, sans la table Mineurs. Ouvriers de fabriques. Conducteurs de machines. Selliers. Cordonniers Tailleurs. Ferblantiers et plombiers. Mécaniciens Electriciens	\$ c. 1 00 10 00 7 00 2 00 2 50 1 50 15 00 2 00 1 2 00 1 2 00 1 2 00 1 00 1 00 1 00 1 00 1 00 1 00 1 50 1 50	\$ c. 1 25 15 00 9 00 3 00 3 50 2 00 2 50 2 50 1 25 12 00 1 00 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 2 50 2 50 2 00 2 50 2 00 2 50 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 2 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50 1 50	La dépense moyenne pour le logis et la nourriture des ouvriers est de \$3 à \$3.50 par semaine.  Le loyer des logements de trois à quatre chambres pour les ouvriers est de \$6 à \$8 par mois. Dans la banlieue le loyer est à meilleur marché.

JOHN HOOLAHAN,

Agent fédéral d'immigration.

AGENCE FÉDÉRALE D'IMMIGRATION, MONTRÉAL, 31 décembre 1897.

ETAT F.—Arrivées et départs d'immigrants à l'agence de Montréal, pour l'année expirée le 31 décembre 1897.

IS.
S
ATS-1
EŢ
LES
JR
POI

		Sexes.	χį					NAT	NATIONALITÉS.	ıTÉS.					Occt	Occupations.	SNC.	
Medi	Adul	tes.	Adultes. Enfants.		sətüß'b	-				elges.	-			-irgs	-98 u		nmer-	
	Masculin.	.ninimè4	Masculin.	Féminin.	Nombre total	Anglais.	Irlandais.	Ecossais.	Allemands. Scandinaves.	Français et Be	Américains.	Autres pays.	Cultivateurs.	Travailleurs coles.	e steilsatuot Istèa	Artisans.	Commiset con çants,	Servantes.
1897.			i i															
Novembre	16	<u></u>	-	67	56	-	:	:	15	2	:	00		:	ಣ	00	ಣ	4
Décembre	02	22	٠ _	12	114 2	25	_ <u>:</u>		1 27	:	9	28	ಣ	:	39	21	14	t-
	98	45	9	14	140 2	23		:	1 42	2 2	9	99	4	:	42	53	17	=

JOHN HOOLAHAN,
Agent fédéral d'immigration.

Agence fédérale d'immigration, Montréal, 31 décembre 1897.

## RAPPORT DU CONSUL D'AUTRICHE-HONGRIE.

Montréal, 17 décembre 1897.

Pendant la dernière saison l'immigration de l'empire d'Autriche-Hongrie a pris de plus grandes proportions que jamais, et l'on constate avec plaisir que les nouveaux venus sont de la classe la plus désirable pour le Canada, presque tous étant des cultivateurs qui sont allés tout droit au Manitoba et aux Territoires du Nord-Ouest et s'y sont établis. Un petit nombre de familles seulement sont venus à Montréal, et celles-là doivent des remerciements à l'agent provincial d'immigration, M. Marquette, qui leur a aidé à se placer dans les environs.

Parmi les colons austro-hongrois dans le Nord-Ouest les conditions, en somme, ont été trouvées des plus satisfaisantes, le gouvernement étant venu en aide aux

familles dont les frais de voyage avaient épuisé les ressources.

Le consul impérial et royal, M. Ed. Shultze, a pu envoyer à son gouvernement un très satisfaisant rapport sur les conditions des établissements du Nord-Ouest, qu'il a visités en sa qualité officielle dans le cours de l'automne dernier. Dans son voyage il a constaté, toutefois, que la statistique de l'immigration ne se montre pas assez exacte quant à la nationalité des colons, ceux de langue allemande y figurant très souvent comme Allemands quand en réalité ce sont des autrichiens parlant l'allemand, de sorte que la population de colons d'origine austro-hongroise compte aujourd'hui plus de 20,000 âmes dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest.

Les infatigables efforts du personnel des différents bureaux du département de l'immigration sont dignes des plus grands éloges, et c'est à ces efforts qu'il faut sans

doute attribuer le succès des établissements du Nord-Ouest.

Il ne faut pas oublier que par le manque de communication directe par bâtiments à vapeur entre le Canada et l'Autriche-Hongrie la longueur du trajet à partir de ce dernier pays fait monter bien haut les frais de voyage, qui, pour une moyenne famille se composant du père, de la mère et de trois enfants, s'élèvent à environ \$175, tandis que pour des familles plus nombreuses ces frais ont monté jusqu'à \$400—somme qui représente une petite fortune si l'on tient compte du fait que pour convertir leurs biens en argent ces familles doivent en sacrifier la moitié en quittant le pays natal. Voilà sans doute pourquoi plusieurs familles sont arrivées presque dépourvues de tout dans le Nord-Ouest, mais avec un petit peu d'aide en argent judicieusement distribué parmi les plus pauvres il n'y a absolument aucune raison de désespérer du succès de cette classe de colons.

OTTO THORNING, Secrétaire.

# RAPPORT SUR L'ANDREWS' HOME, MONTRÉAL.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Le Andrews' Home a été fondé par le lord-évêque de Montréal à l'intention des immigrants de l'Eglise anglicane; mais on y reçoit et aide tous ceux qui veulent rester dans le pays et se faire colons, quelle que soit leur nationalité ou leur religion. Cet asile a été ouvert en avril 1895, et l'œuvre a toujours été en augmentant. On va à l'arrivée de tous les trains ou navires d'immigrants, et ceux de ces derniers qui peuvent désirer profiter des avantages qu'offre la maison sont invités à le faire moyennant une rémunération nominale. La gouvernante a particulièrement l'œil sur les jeunes personnes du sexe qui voyagent seules. Pendant la dernière année, nous avons eu la visite de 1,441 immigrants en quête de travail, etc., des emplois convenables ont été trouvés pour 243. Immigrants de passage, 258 du sexe

masculin et 164 du sexe féminin. Nombre de jeunes garçons de 8 à 18 ans, 105. Nombre total d'immigrants suivant le registre: ou sexe masculin, 384, et du sexe féminin, 140.

### DÉPARTEMENT DES FEMMES.

Visite au bureau de la gouvernante, 1,186; demandes de servantes, 410; situations trouvées, 105. Le comité de visiteuses se compose de dix dames. Le tout est sous la surveillance et direction du lord-évêque du diocèse et d'un comité nommé tous les ans par le synode.

> RÉV. J. FRÉDÉRIC RENAUD, Secrétaire.

# RAPPORT DU BUREAU D'IMMIGRATION DE LA PROVINCE DE QUÉBEC, MONTREAL.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Montréal, 27 décembre 1897.

M. JOHN HOOLAHAN, Agent fécéral d'immigration, Montréal.

CHER MONSIEUR,-Je me rends avec beaucoup de plaisir à votre demande de renseignements sur la classe d'immigrants reque à ce bureau et placée dans cette

province cette année.

Le nombre d'immigrants inscrits à ce bureau pendant l'année est à peu près le même que l'année dernière. Certains de ces immigrants, surtout quand ce sont des familles entières, afferment ou exploitent des terres; d'autres se louent comme domestiques de ferme.

Faute d'employés, je n'ai pas pu, toutefois, subvenir à toutes les demandes.

L'industrie du laitage contribue beaucoup à cette augmentation de demandes

La demande des artisans a diminué cette année, à cause de l'état languissant des affaires dans les villes.

Les jardiniers de profession sont toujours en grande demande dans le printemps,

et ceux qui ont les capacités voulus trouvent de bons emplois.

Les sociétés anglaises d'émigration envoient toujours une bonne classe d'émigrants à cette province. Quinze jours à l'avance, ces sociétés me donnent avis de ces immigrants, avec leurs noms, leur âge et le nombre de leurs années d'expérience en agriculture.

Ces sociétés furent fondées il y a quelques années en Angleterre par les hommes les plus distingués; leur but est d'aider aux compatriotes, sans distinction de croyance religieuse, à aller s'établir dans les différentes parties de l'empire britan-

nique.

Leur mode d'action est tout à fait rationnel. Pour recevoir aide et protection de ces sociétés, l'émigrant doit fournir un certificat d'honnêteté, de sobriété et de bonne santé; il faut aussi qu'il fasse preuve de capacité en agriculture, et si la société a des doutes à cet égard, elle l'envoie à une école d'agriculture pour se convaincre qu'il possède les premiers rudiments de cet art. Tous les ans, ces sociétés délèguent un de leurs directeurs pour visiter les émigrés envoyés dans le cours de l'année.

Le directeur qui s'acquitte consciencieusement de sa mission, note particulièrement les ressources que ces émigrés ont pour passer l'hiver, et à ceux d'entre eux

qui n'ont pas réussi, il prête encore une aide et assistance raisonnable, pourvu

toujours qu'ils en soient dignes.

Il se présente tous les jours des Canadiens revenant des Etats-Unis, auxquels je fournis tous les renseignements nécessaires pour trouver du travail, soit pour prendre des terres. Le fait est que ces Canadiens participent aux mêmes avantages que les immigrants.

Cette année, un bon nombre de cultivateurs français m'ont été envoyés par l'honorable Hector Fabre. Ces gens sont généralement de bons travailleurs agricoles; ils sont très recherchés et donnent entière satisfaction. Les familles françaises

et belges préfèrent aller dans les townships au nord de Montréal.

J'allai moi-même visiter le township de Nominingue en juin dernier, pour voir quels progrès avaient faits les différentes familles françaises établies là par l'intermédiaire de mon agence, et je fus agréablement surpris de la prospérité dont elles jouissaient déjà.

Sur le nombre d'immigrants qui sont arrivés pendant l'année, en destination de cette agence, trois ont été rapatriés par les compagnies de bâtiments à vapeur

pour cause d'incapacité de travailler.

Quant à ce qui est du nombre d'immigrants pour cette province, il me serait facile d'en avoir trois ou quatre fois plus, surtout d'Angleterre; mais comme la population anglaise est en minorité dans la province, beaucoup de ces immigrants manqueraient de travailler en hiver et ne feraient que grossir le nombre déjà trop grand d'infortunés à ce temps de l'année. A mon avis, il vaut mieux choisir des immigrants qui ont une chance de réussir, et que l'on peut toujours suivre des yeux comme je l'ai fait pour les familles anglaises et françaises placées par moi dans les

townships de l'est, au Témiscamingue et au Nominingue.

Je conseille aux familles immigrantes d'arriver en ce pays dans les mois d'avril et mai, de sorte que dès la première année le père et les enfants capables de travailler puissent louer leurs bras aux cultivateurs moyennant un certain salaire pour l'année; je leur recommanderais au si de louer une petite maison avec un gardien et de s'acheter des animaux avec l'argent qu'elles peuvent avoir quand elles arrivent : une vache, un ou deux cochons et de la volaille, etc., choses qui mettront la femme et les enfants en lieu de vivre un an ou plus—ce qui leur donnera le temps d'économiser, d'acquérir une expérience toujours nécessaire dans un pays nouveau et de s'aclimater, après quoi elles pourront exploiter une terre à leur propre compte, soit qu'elles l'afferment soit qu'elles l'achètent.

Quant aux immigrants français qui vont dans la vallée de l'Outaouais ou au nord de Montréal, je leur conseillerais très sérieusement d'acheter des terres dont il y eut déjà quelques acres de défrichées, avec une petite maison, à un prix variant de \$100

à \$300 payables par versements.

Il est presque impossible de faire un défricheur d'un immigrant français ou belge, tandis que ce travail va parfaitement aux Canadiens, dont bon nombre s'amusent à déboiser des terres dans le seul but de les vendre à des nouveaux venus,

De cette manière, les commencements ordinairement si difficiles pour des immigrants novices deviennent plus aisés à supporter, et avec un peu d'argent ces immigrants s'assurent un foyer et sont certains de réussir, sans compter que l'acquisition d'une propriété aide à les retenir dans le pays.

Mon expérience m'a appris que c'est là la meilleure ligne de conduite, et que

tous ceux qui l'ont suivie ont réussi.

J'éprouve beaucoup de plaisir à dire que les relations que j'ai nouées avec les différentes sociétés d'Europe me permettent de prévoir un succès croissant dans le nombre et la qualité des immigrants en destination de cette province, et que les méthodes suivies jusqu'ici ont produit les meilleurs sujets et des résultats fort économiques.

Croyez-moi, monsieur, Votre dévoué,

E. MARQUETTE,

## RAPPORT CONCERNANT LES ASILES DU DR BARNARDO.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Toronto, 14 décembre 1897.

Monsieur John Hoolahan, Agent fédéral d'immigration, Ottawa.

Monsieur,—En réponse à votre invitation polie, demandant que, suivant le précédent des deux ou trois dernières années, nous soumettions au département, par votre intermédiaire, un rapport succinct de nos opérations pour la dernière saison, j'ai le plaisir de vous informer que l'année a été très satisfaisante. Nos chiffres, il est vrai, ont subi une légère baisse-les totaux étant 440 garçons et 216 filles, contre 490 garçons et 188 filles en 1896-mais l'année ne le cède en rien aux précédentes sous le rapport de la demande des enfants aussi bien qu'à l'égard des occasions qui se sont offertes de placer les nouveaux venus. Nos jeunes immigrants sont arrivés en quatre détachements respectivement formés de 130, 179, 141 et 206 enfants des deux sexes. Comme l'année dernière, les détachements ont voyagé par la ligne Dominion—le premier et les deux derniers faisant la traversée sur le bâtiment à vapeur le Labrador. Rien ne pouvait être plus satisfaisant que les mesures prises sur le Labrador pour héberger filles et garçons, et nous ne saurions dire trop de bien des efforts du personnel de la compagnie, tant à terre que sur mer, pour assurer le contort et le bien-être de ces jeunes enfants. Les mesures prises pour le transport sur le continent ont été également satisfaisantes, et nos petits protégés ont voyagé tant par mer que par terre sans accident aucun. Nous osons affirmer qu'en aspect, santé et état physique général les enfants envoyés par le Dr Barnardo pendant la dernière année soutiendraient avantageusement la comparaison avec le même nombre d'immigrants de quelque classe ou âge que ce soit, qui aient jamais débarqué en Canada. Chaque garçon et chaque fille a dû passer les plus stricts et soigneux examens de médecir, et pas un seul de ces enfants n'a fait partie des groupes envoyés ici à moins d'avoir été officiellement déclaré à la hauteur d'un type élevé de qualités physiques. Ces enfants, sans exception, ont é é en éducation dans les asiles anglais le plus souvent durant des périodes de plusieurs années, quelquefois depuis une tendre enfance. En un mot, nous avons été guidés par la conviction, si souvent exprimée en public par le D' Barnardo, qu'il ne faut envoyer au Canada que la crème du troupeau, et que ce serait tout simplement un acte de criminelle folie d'essayer à vous passer un enfant ou autre émigrant qui, soit par infirmité physique, faiblesse d'esprit ou dépravation, ne vous conviendrait pas ou ne serait pas dans le cas de devenir un citoyen utile et capable de pourvoir à ses propres besoins.

La demande s'est bien soutenue pendant l'année, et la saison se clot sans un seul garçon à placer, et, qui plus est, avec un certain nombre de demandes à reporter

sur les premiers venus de la prochaine année.

L'administration ne s'est pas relâchée du soin de veiller étroitement et d'un œil attentif sur ses protégés dans leurs nouveaux foyers domestiques. Le personnel des visiteurs a été augmenté, et cinq personnes passent maintenant presque tout leur temps à voyager par le pays, se présentant à l'improviste chez les habitants où il y a des enfants de placés, et dans chaque cas fournissant un rapport complet de la santé, de la conduite et des progrès de l'enfant, mentionnant la nature de son emploi et la manière dont il paraît être traité par le maître et les membres de sa famille, l'état de ses vêtements et autres détails se rapportant au bien-être et à l'entourage de l'enfant. En sus de la visite personnelle nous avons entretenu une correspondance avec tous nos protégés. Cette correspondance augmente tous les ans, et au bureau de Toronto seul elle atteint maintenant un total de plus de 18,000 lettres par année.

L'établissement de la succursale de Winnipeg a été couronné d'un succès qui a dépassé nos plus grandes espérances. Plus de 400 garçons ont passé par l'institution

pendant l'année; on les a placés chez les cultivateurs dans le Manitoba et les territoires du Nord-Ouest, où a en juger par les indications actuelles, la demande des garçons de 12 à 14 ans semble être virtuellement illimitée. La plupart de ceux qui ont été placés par l'intermédiaire de l'asile de Winnipeg pendant la dernière année, sont des garçons qui avaient été envoyés des refuges anglais quand ils étaient tout petits, et qui, depuis leur arrivée, ont été mis en pension chez des cultivateurs, généralement du nord de l'Ontario, où ils ont été entretenus aux frais des institutions, pendant qu'ils se faisaient à la vie des champs et recevaient leur instruction dans des écoles canadiennes de campagne. Cette branche de notre service d'immigration qui a la "mise en pension" pour spécialité se trouve être l'une de ses formes les plus utiles, et dans les résultats obtenus l'une de ses plus précieuses. Les enfants, au lieu de recevoir leur premiè e éducation dans des institutions anglaises, grandissent sous les influences de la vie de famille et de l'éducation domestique. Ils connaissent la vie en Canada à un âge où ils n'ont guère encore commencé à former des habitudes ou des attaches durables; il leur est aisé de se faire à un changement de condition, ils s'acclimatent et ils se plient à la vie de campagne avec une facilité qui serait impossible chez des enfants d'un âge plus avancé. Les garçons dont se composaient les différents détachements envoyés à Winnipeg pendant la dernière année ont été pour la plupart mis en pension dans l'Ontario, et nous croyons qu'il serait difficile de trouver de meilleurs sujets pour faire des colons prospères dans les prairies de l'ouest que les petits garçons qui sont allés là après avoir fait leur apprentissage dans des fermes de la province d'Ontario.

Ainsi qu'on devait s'y attendre avec un si grand nombre d'enfants sur les bras, il nous a fallu, pendant l'année, en éliminer un petit nombre que nous avons été forcés de regarder comme tout à fait impropres à nos fins soit pour cause d'altération de santé, de mauvaise conduite grave ou de mauvaises habitudes invétérées, soit pour cause d'incorrigibilité, et nous avons renvoyé en Angleterre un peu plus d'une vingtaine de sujets dont un séjour plus prolongé dans le pays, avions nous raison de croire, aurait été préjudiciable à la réputation de l'œuvre. Nous avons ainsi voulu faire disparaître tout motif d'induction qu'en lançant dans le monde ceux dont il a eu la charge le D' Barnardo impose de quelque manière ou en quelque cas que ce soit un

fardeau au pays, ou ajoute un élément peu désirable à sa population.

Ce serait abuser de votre attention de parler tant soit peu au long de l'acte du parlement provincial touchant l'immigration des enfants, qui a été passé par la législature d'Ontario pendant la dernière année, et qui, pour le moment, a attiré considérablement d'attention sur le mouvement, et en particulier sur notre œuvre; mais qu'il me soit permis d'exprimer la conviction que la nouvelle loi, si elle est appliquée dans l'esprit que nous avons tout lieu de croire qu'elle le sera, affermira à beaucoup d'égards notre position, et, loin d'imposer des restrictions injustes ou vexatoires, aura l'effet d'enlever des obstacles de notre chemin et du chemin de tous ceux qui travaillent légitimement et comme il faut à l'œuvre de l'immigration.

Je ne saurais clore sans consigner ici notre cordiale et reconnaissante appréciation de l'inépuisable bienveillance témoignée et de la prompte aide prêtée à ceux qui s'occupent de notre œuvre par les fonctionnaires du département de l'immigration, et non moins par vous-même et vos collaborateurs. Pendant la dernière année il nous a fallu recourir à votre aide en beaucoup d'occasions différentes, et je ne saurais trop hautement parler de la bienveillance avec laquelle l'aide dont nous avions besoin a toujours été prêtée. Permettez-moi de saisir cette occasion de vous offrir les sincères remerciments de tous ceux au nom de qui j'écris, pour l'attention invariable et polie que nous avons reçue de votre part, et dont j'espère que vous nous favoriserez encore dans les années à venir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

ALFRED B. OWEN.

# SEIZIÈME RAPPORT ANNUEL (1897) DE LA SOCIÉTÉ PROTECTRICE DES IMMIGRÉS, MONTRÉAL.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

A monsieur John Hoolahan, Agent fédéral d'immigration,

Monsieur,-Le comité de la société protectrice des immigrées à le plaisir de

présenter à ses amis et au public son seizième rapport annuel.

Pendant l'année la maison de refuge a reçu 185 immigrantes, dont 122 Anglaises. 21 Irlandaises, 15 Ecossaises, 2 Allemandes, 24 Suédoises, et 1 Finlandaise. (97 de l'Eglise d'Angleterre, 3; catholiques romaines, 13 presbytériennes, 1 weslevienne, 6 baptistes, 6 méthodistes et 26 luthériennes.)

57 immigrantes des années antérieures sont revenues à l'asile.

L'honorable madame Joyce, St. John's Croft, Winchester, a envoyé, par l'intermédiaire de la United British Women's Immigration Association, sept groupes comprenant 86 jeunes personnes du sexe, chacun sous la direction d'une gouvernante-voyageuse.

Madame Foster, de Bristol, a envoyé deux jennes filles.

Un groupe de huit Suédoises auxquelles l'agent suédois de Montréal avait préalablement trouvé des emplois dans le Nord-Ouest, a passé par notre maison de refuge en se rendant à sa destination.

Cinq immigrantes de précédentes années s'en sont retournées en Angleterre: une pour se marier, deux pour rentrer dans leurs familles et deux pour cause de mau-

vaise santé. La société n'a aidé aucune d'elles de sa bourse.

Le nombre des immigrantes inscrites dans les registres est un peu plus élevéque celui de l'année dernière; cela est encourageant, eu égard au nombreures causes qui ont contribué à faire diminuer l'immigration de femmes de la Grande-Bretagne au Canada.

Au nombre de ces causes sont le fait que, grâce à de meilleurs temps, les travailleurs, surtout les domestiques, trouvent plus facilement de l'emploi en Angleterre, et cet autre fait que le gouvernement canadien persiste à ne plus subventionner les passages; tant que d'autres colonies continueront à offrir pareil aide et encouragement, il faudra s'attendre à ce résultat. Le comité, toutefois, a la grande satisfaction de pouvoir dire que la catégorie de filles reçue pendant la dernière saison a été extraordinairement bonne. Cela est particulièrement le cas pour celles qu'à choisi la United British Women's Immigration Association: il n'a été reçu aucune plainte de mauvaise conduite ou de mauvaise santé, et chacune de ces immigrantes a prouvé par sa conduite et ses capacités qu'elle méritait bien le certificat de bonne vie et mœurs dont elle était pourvue. Grand nombre de ces immigrantes out été envoyées à Winnipeg et dans le Nord-Ouest, leur destination ayant été arrêtée avant leur départ d'Angleterre; mais avant de continuer leur long voyage dans l'intérieur elles ont passé une nuit à la maison de refuge pour se reposer et se remettre.

On ne saurait trop apprécier les avantages d'un refuge pour les femmes seulement et contrôlé par des femmes-avantages pleinement reconnus en Angleterre par

les sociétés qui confient leur filles à nos soins.

En mars, M. James Smart, sous-ministre de l'intérieur, a visité la maison de refuge avec M. McCreary, commissaire d'immigration, de Winnipeg; ces messieurs se sont dits satisfaits de ce qu'ils ont vu. M. Frank Pedley, surintendant d'immigration, a aussi fait une visite à l'asile et s'est également déclaré satisfait de l'œuvre de la société.

Le 31 mai Mlle Procter et Mlle Urquhart amenèrent, par le Laurentian, un groupe de 12 filles catholiques romaines qui furent hépergées à l'asile jusqu'à ce que Mlle Procter leur eut trouvé des emplois. Ces demoiselles, représentant la Société d'émigration Sainte-Anne, s'abouchèrent avec le comité en juin dernier, pour voir s'il n'y aurait pas moyen qu'on leur aidât à favoriser l'émigration de filles catho-

liques romaines de l'extrémité est de Londres; mais Mlle Procter a depuis fondé elle-même, pour les jeunes filles, un refuge qui a des attaches avec la Société Sainte-Anne et autres sociétés de Londres, et le comité lui souhaite sincèrement tout succès dans cette œuvre admirable.

Pendant la dernière année le Girl's Home of Welcome, 272, Avenue Assiniboine, a été établi par la générosité d'une dame anglaise, dans le but de procurer un logement sûr et confortable aux jeunes personnes du sexe qui passent par Winnipeg, aussi bien qu'à celles qui cherchent du travail dans cette ville. Le comité a été très heureux de rencontrer Mile Fowler, directrice du Home of Welcome, et espère qu'il pourra résulter beaucoup de bien de son association avec elle dans la partie de son ceuvre qui concerne l'émigration des femmes au Nord-Ouest. La Société a senti longtemps le manque de protection voulue pour les jeunes filles dans les parties nouvellement colonisées du pays; c'est pourquoi elle attache le plus grand prix à la précieuse coopération de Mile Fowler. Le Girl's Home of Welcome est neutre en religion et opère sur le même plan que la Société protectrice des Femmes, de Montréal.

Nous avons aussi eu la visite de Mlle Williams, présidente de la Girl's Friendly Society, du diocèse de St. Asaph, et Mlle Fraser, de Brentwood, Essex.

A une assemblée du Conseil National des Femmes à Halifax, en juin dernier, il fut adopté une résolution approuvant le projet de la Société protectrice des immigrantes qui a pour but d'encourager l'immigration des femmes au Canada, et les conseils locaux furent invités à former des comités. Deux déléguées du conseil local de Montréal ont été choisies en octobre pour coopérer avec le sous-comité de la Société protectrice de l'immigration des femmes qui travaille actuellement au développement du projet. Des négociations ont été ouvertes tant avec les conseils locaux par tout le Canada qu'avec des sociétés philanthropiques en Angleterre, et avec des particuliers dans les pays d'où l'on espère attirer des émigrantes. Cette dernière partie est la plus difficile de l'œuvre et demandera beaucoup d'attention et d'efforts. On essaiera de former des comités dans quelques uns des principaux ports de mer d'où partent les émigrantes, pour veiller à ce qu'elles soient logées confortablement et en sûreté, et pour les installer à bord des navires qui les transportent en Angleterre. La Société à la certitude que si le gouvernement voulait contribuer au passage d'émigrantes de choix, il lui serait possible d'attirer beaucoup de femmes convenables, et qu'avec les nouveaux arrangements elle pourrait leur assurer un passage sûr de leurs propres pays à n'importe quelle partie du Canada.

Le secrétaire s'est absenté quelques mois en Angleterre, et durant ce temps son rôle a été habilement rempli par Melle H. E. Hali, qui a bien voulu consentir à continuer de servir l'œuvre en devenant membre du conseil de direction.

Le comité a toute raison d'être satisfait du service domestique sous l'habile direction de la ménagère, madame Malhoney, qui occupe cet emploi depuis 15 ans maintenant.

Melle Turnbull, l'une des gouvernantes-voyageuses pour la *United British Women's Emigration Association*, a amené cinq des détachements à la maison de refuge pendant la saison. C'est avec plaisir que le comité témoigne du soin consciencieux avec lequel elle veille au bien-être des filles qui lui sont confiées. Elle est toujours très bien venue chez nous.

La présidente, madame Gillespie, a refusé de se laisser réélire pour la prochaine année, sentant qu'après sept ans un changement serait dans l'intérêt de la société et mettrait plus de vie dans l'œuvre. Le comité a raison de se féliciter de l'acceptation de la charge par madame John Cox, qui a été élue à l'unanimité à la dernière assemblée.

Le comité désire exprimer son profond regret du décès de leur estimable amie et collaboratrice, madame Brackewidge, dont il regrettera beaucoup les bienveillants services

Le révérend James Patterson, missionnaire presbytérien de la ville, est souvent venu à l'asile; la secrétaire lui donne les adresses de toutes les filles écossaises placées à Montréal.

13-35

Quand chaque immigrante est placée dans son premier emploi le clergyman de

la paroisse continue à recevoir avis de l'adresse de la fille.

Les employés des lignes de bâtiments à vapeur et des compagnies de chemins de fer continuent leur bienveillant concours dans les mesures à prendre pour le confort des immigrantes.

Les directrices désirent remercier de leur précieuse coopération M. Hoolahan et M. Marquette, respectivement agent fédéral et agent provincial d'immigration.

C'est avec le plus grand chagrin que le comité apprend la triste nouvelle de la mort du D' Kirkpatrick; jamais il n'oubliera sa grande bonté et son empressement auprès des malades.

Le tout respectueusement soumis.

EVA VOSBURGH.

Secrétaire.

# RAPPORT DE L'ASILE DE PLACEMENT DES ENFANTS, KNOWLTON, P.Q.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Cet asile a regu 132 enfants dans les mois de mars et de juillet. Huit de ces enfants nous ont été renvoyés, mais nous les avons immédiatement replacés dans d'autres familles. Dix-neuf de ceux que l'immigration avait amenés en des années précédentes nous ont aussi été renvoyés pour une raison ou pour une autre; ceux-là aussi ont été replacés, et presque tous à de meilleurs gages. Tous paraissaient être en bonne santé et désireux de gagner ce qu'ils pouvaient pour s'aider et devenir indépendants. Depuis le 1er janvier 1897 il a été reçu plus de 600 demandes d'enfants. ce qui prouve que les familles canadiennes aiment à se procurer l'aide que même de petits enfants peuvent donner.

LOUISA BIRT, agent.

# RAPPORT DE L'ASILE MARCHMONT, BELLEVILLE, ONT.

(Annexé an rapport de l'agent Hoolahan.)

Nous n'avons reçu que 53 garçons et 47 filles en tout, 100 enfants venant de différents asiles avec lesquels nous avons des relations en Angleterre et en Ecosse, et dont l'âge variait de 5 à 16 ans. Tous ces enfants ont été heureusement placés, et nous allons les voir dans leurs nouvelles situations, où ils se tirent bien d'affaires.

Il nous est toujours demandé plus d'enfants que nous n'en pouvons fournir.

Sincèrement à vous,

#### ROBERT WALLACE.

# EXTRAITS DU RAPPORT DE L'ASILE DE PLACEMENT DES ENFANTS ÉCOSSAIS, BROCKVILLE, ONT.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Le 14 avril, arriva, sous la conduite de M. et Mme Thompson et du Rév. F. A. Allan, un détachement de 147 garçons âgés de 8 à 18 ans.

Le second détachement, comprenant 111 filles et 7 garçons, qui arriva à Brockville le 15 juin, fut amené par M. et Mme Quarrier. La plus jeune fille n'avait que deux ans et la plus vieille en avait 18; garçons, de 5 à 8 ans. Total pour l'année, 235 enfants.

Nous croyons que tous étaient d'une classe très désirable, ayant été choisis dans la grande famille de la "Cité des Enfants" de Bridge-on-Weir. On a la preuve que cela peut se dire de précédents détachements dans le fait que longtemps avant que les enfants n'eussent quitté l'Ecosse il nous en était demandé beaucoup plus qu'on ne nous en envoyait, de sorte que nous aurions bien pu en faire venir trois fois autant, si le but eut été de se débarrasser du plus grand nombre possible. M. Quarrier est très particulier sur leur valeur mentale et physique, de sorte que s'il y en a qui tournent mal cela vient de causes imprévues.

Comme vous le savez, le gouvernement fédéral exige de son agent à Glasgow un certificat officiel attestant que chaque enfant est propre à l'immigration. L'agent ne délivre ce certificat qu'après avoir obtenu d'un médecin praticien privé une garantie par écrit portant qu'il a soigneusement examiné chaque enfant séparément, et ensuite l'agent d'émigration veille à ce que ces mêmes enfants passent un examen officiel de

médecin à bord du navire.

A le Grosse-Ile un médecin nommé par le gouvernement prononce sur leur cas,

tout comme pour d'autres passagers d'entrepont.

Nous rappelons ces choses parce que nous savons que le gouvernement fédéral s'est montré aussi particulier sur la classe d'enfants introduite dans le pays et a pris à ce sujet des mesures aussi strictes que la justice pouvait permettre, bien que des personnes responsables et irresponsables aient récemment affirmé qu'il n'y avait virtuellement pas de restrictions ni de surveillance d'aucune sorte.

Notre grande famille de 5,000 âmes continue à soutenir la bonne réputation qu'elle a honnêtement gagnée et maintenue durant tout le cours d'un quart de siècle.

Nous avons le soin de choisir de bons foyers domestiques pour nos enfants, nous y veillons sur eux et faisons notre possible pour rendre justice égale au maître et au serviteur.

Voici ce que dit M. J. J. Kelso, surintendant des "Enfants Négligés et Dépendants", dans une lettre à M. Quarrier: "Je puis vous donner toute assurance que la qualité de votre œuvre n'a jamais été mise en doute, car bien que j'aie reçu de nombreuses plaintes au sujet d'autres enfants, je ne me rappelle pas qu'un seul des vôtres ait jamais été accusé de méfait".

JAMES BURGES.

# RAPPORT DE LA SOCIÉTÉ PROTECTRICE DES ENFANTS CATHOLIQUES.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

MAISON DE REFUGE SAINT-VINCENT,

RUE SAINT-THOMAS,

MONTRÉAL, décembre 1897.

A M. John Hoolahan, Agent fédéral d'immigration.

Monsieur.—En vous soumettant mon rapport des opérations de l'année dernière, je dois dire que la demande de jeunes filles agées de 10 à 15 ans augmente tant dans la ville de Montréal que partout dans l'Ontario. Il continue à nous arriver des lettres tous les jours. En juin dernier nous avons reçu 30 filles et 24 garçons, et en septembre 13 filles et 9 garçons—soit, en tout, 76 enfants pour l'année. Ces enfants

sont venus sous la conduite de Mlle L. M. Yates, directrice honoraire de l'œuvre en Angleterre. J'ai renvoyé, sous les soins de Mlle Yates, Patrick Moore, de l'Union de Dublin, vu qu'il n'était pas sain d'esprit et qu'il avait des attaques nerveuses. Les enfants ont tous été placés en très peu de temps, et pendant son séjour en Canada, dans le mois de septembre, Mlle Yates a été voir un grand nombre de ceux que l'on avait placés en juin. Mlle Yates a passé trois semaines à voyager dans toutes les parties du Canada, visitant les enfants. A une seule ou deux exceptions près, elle les a tous trouvés en bonne santé et heureux dans leurs nouveaux foyers domestiques. L'année prochaine la Société mettra en campagne des visiteuses spéciales qui feront un séjour plus prolongé et recevront un compte rendu plus détaillé de la bouche des gens et des enfants, afin qu'à l'avenir nous puissions prendre de meilleures mesures en plaçant les enfants.

Ma grande difficulté est de convaincre les gens qui demandent des garçons et des filles, que si seulement ils traitaient les enfants avec un peu plus de considération et les payaient comme il faut (ainsi qu'ils promettent toujours de le faire quand je consens à leur en donner un) tout irait bien, et ces enfants deviendraient d'utiles

membres de la société en très peu d'années.

Qu'on aime à les avoir en Canada, c'est ce que je puis prouver par ma liste de demandes, sur laquelle figurent toujours une centaine de noms pour les garçons seuls.

Pendant l'année nous avons préparé 7 garçons à leur première communion, les emmenant à la maison de refuge pour cela, vu que les gens chez qui ils étaient n'avaient pas le temps de le faire eux-mêmes. Et je plaçai ensuite ces enfants dans d'autres familles.

AGNES BRENNAN.

# RAPPORT DE LA SOCIÉTÉ D'ÉMIGRATION CATHOLIQUE DE SOUTH-WARK (ANGLETERRE).

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

NEW-ORPINGTON LODGE,

HINTONBURG P.O., Ottawa.

Il nous a été envoyé ici, sous les auspices de la Société d'Emigration Catholique de Southwark, 55 garçons, dont 6 sont allés à la ferme de la Société, à Makinak, dans l'arrondissement du lac Dauphin; Manitoba, 6 ont été placés dans la province de Québec et 41 dans l'Ontario, à moins de 100 milles d'Ottawa ici. Il ne m'a été encore renvoyé que 2 de ces enfants, ce qui est très encourageant. J'attends ici, demain, le Père Gaisford, l'un des prêtres de notre société, qui, avant son départ pour le Nord-Ouest, ira probablement voir quelques-uns des enfants placés autour d'ici. Pendant l'année il m'a fallu replacer 10 garçons, mais cela comprend les garçons qui ont été envoyés au Canada depuis 1895. J'espère que sous peu il sera fait une visite à tous nos garçons, sur lesquels nous gardons un contrôle absolu jusqu'à ce qu'ils aient atteint l'âge de 18 ans.

GEORGE CROXFORD,

Agent canadien.

# RAPPORT DE L'AGENT DU COMITÉ D'ÉMIGRATION CATHOLIQUE CANADIENNE DE WESTMINSTER, ANGLETERRE.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

Montréal, 22 décembre 1897.

Monsieur John Hoolahan, Agent fédéral d'immigration, Montréal.

CHER MONSIETR,—Pendant le mois d'août j'ai reçu du comité d'émigration catholique canadienne de Londres, Angleterre, 38 enfants, dont 5 filles. J'ai placé tous ces enfants chez de respectables gens capables d'en avoir soin, et qui jusqu'ici ont été très satisfaits d'eux. C'est, je crois, le meilleur détachement d'enfants que j'aie jamais reçu.

Avec mes compliments, je demeure, Votre dévoué,

ANTOINE ROBERT.

## RAPPORT DE L'ASILE SAINTE-ANNE.

(Annexé au rapport de l'agent Hoolahan.)

258 AVENUE LAVAL, MONTRÉAL, 12 décembre 1897.

M. John Hoolahan, Agent fédéral d'immigration, Montréal.

Monsieur,—C'est avec beaucoup de plaisir que nous nous rendons à votre demande d'un bref compte-rendu de la nouvelle œuvre que notre société a commencé à Montréal. L'année dernière l'exécutif de la Société d'émigration catholique de Southwark fit prendre des renseignements sur l'opportunité d'envoyer des jeunes filles et femmes comme servantes au Canada. Il lui fut rapporté que ce pays offrait un excellent champ nux domestiques, et Montréal fut choisi comme le centre le plus propice. L'asile Saint-Anne fut ouvert à Montréal il y a 6 mois. Cette maison sert non seulement de centre de distribution mais aussi de refuge. Les immigrantes y trouvent un bureau de placement et un gîte où elles reviennent quand elles changent de place, et les filles qui sont en condition à Montréal se réunissent à l'asile certains jours de la semaine—le désir de la société étant autant que possible de leur tenir lieu des amis et des parents dont elles sont séparées.

Une bonne partie du travail des derniers six mois a été de visiter et parfois de replacer les filles autrefois envoyées par la Société d'émigration catholique de Southwark. La société n'envoit plus d'enfants pour adoption, l'expérience des années passées ayant prouvé que ce système d'adoption est impraticable, du moins en Bas-Canada, où les familles sont déjà nombreuses et où il n'y a pas de loi spéciale pour sauvegarder les intérêts de l'enfant. Les filles que l'on nous envoie maintenant ont passé l'âge d'aller à l'école et sont placées comme servantes sous la foi d'un marché

déterminant leur rémunération.

Le Local Government Board permet d'envoyer à l'asile Sainte-Anne des filles ayant dépassé l'âge d'aller à l'école—ce qui est une exception à la règle générale quant à l'âge des filles émigrantes.

Nous sommes très reconnaissantes aux dames de Montréal et d'autres villes qui ont consenti à jouer le rôle de visiteuses et d'amies particulières de nos filles. Nous avons à reconnaître avec remercîments l'aide que nous ont prêtée les employés de la ligne Allan et des compagnies de chemins de fer.

Nous vous sommes aussi beaucoup redevables, ainsi qu'à l'agent provincial d'immigration, M. Marquette, pour la bienveillance et la politesse que vous nous avez

constamment témoignées.

Nous avons l'honneur d'être, monsieur, Vos obéissantes servantes,

A. F. PROCTER,
H. URQUHART,
Co-agents.

### RAPPORT DU COMMISSAIRE DE L'IMMIGRATION.

WINNIPEG MAN., 12 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—J'ai l'honneur de vous soumettre le rapport suivant sur les opérations de ce bureau, et choses d'intérêt s'y rapportant, pour les douze mois expirés le 31 décembre dernier; ce rapport ne sera sans doute pas parfait, vu que c'est mon

premier-n'étant entré en fonctions que le 1er mars dernier.

Il n'y a qu'à jeter un coup d'œil sur l'état général des affaires au Nord-Ouest pour se convaincre que les ressources de cette partie du Canada vont prendre un développement remarquable dans un prochain avenir. Depuis plusieurs années les cultivateurs, dont l'industrie est le principal soutien du pays, font des progrès soutenus, quoique lents, diminuant peu à peu leurs dettes, augmentant leurs troupeaux et l'étendue de terre en culture, et améliorant leurs bâtiments. Le dernier bulletin provincial du Manitoba estime que la dépense pour les bâtiments de ferme, maisons d'habitation, etc., en dehors des villes a été, dans la province seule, de \$935,310 en 1897; et les causes qui dans le passé tendaient à retarder les progrès de nos cultivateurs ont jusqu'à un certain point disparu.

Le plus grande cause de l'accroissement de prospérité provient, toutefois, du haut prix auquel se vend le blé. Si d'un côté la récolte n'a pas atteint même la moyenne et ne pourrait se comparer avec celle de 1895 pour la quantité, d'un autre la moisson s'est faite plus économiquement et plus vite, par le fait que la paille n'était pas si longue, et les bénéfices sont beaucoup plus satisfaisants pour les cultivateurs qu'ils

ne l'ont été depuis bon nombre d'années.

Le bulletin provincial du 11 décembre 1897 fournit la statistique suivante pour

la province du Manitoba:-

	Etend. de terre ensemencée.	Rend. moyen Boisseaux.	Rendem. total. Boisseaux.
Blé	. 1,290,882	14.14	18,261,950
Avoine		$22 \cdot 7$	10,929,513
Orge	. 153,266	20.77	3,183,602
Lin			247,836
Seigle			48,344
Pois			33,380
Récolte totale de gra	in		32,404,625
Pommes de terre	13,576	149	2,033,298
Racines	<b>6</b> ,130	199	1,220,070

Il n'y a pas que cela dont nous ayons à nous féliciter: presque pour la première fois les cultivateurs ont pu, cette année, rendre leur foin, leurs menus grains et le laitage à des prix rémunérateurs. Grâce à la construction d'un chemin de fer actuellement en cours à l'ouest, et au développement des richesses minérales à l'est et à l'ouest, les cultivateurs de cette grande région de prairie ont à leurs portes mêmes un marché pour ces denrées.

Dans l'Alberta, le long de la ligne du chemin de fer de Calgary à Edmonton, les marchands des différentes petites villes ont acheté même les légumes que les cultivateurs avaient à vendre, pour les envoyer au chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau et aux mines de la Kootenay. On n'entend plus les cultivateurs se plaindre qu'il leur faut vendre le beurre 5 ou 6 cents la livre, les œufs 8 cents la douzaine et

A. 1898

l'avoine 12 cents le boisseau, et maintenant qu'ils voient que les produits de cette nature trouvent un marché tout près d'eux, il y a lieu de croire qu'à l'avenir ils compteront non seulement sur leur blé, mais aussi sur les grains grossiers et le laitage.

L'un des meilleurs signes de la condition financière actuelle des cultivateurs en ce pays s'accuse dans le grand nombre de ventes de terres qui ont été faites par la Compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique et la compagnie de terres du Nord-Ouest du Canada, lesquelles ventes se chiffrent ainsi pour les années 1896 et 1897:—

Les ventes de 1896 ont excédé d'environ 50 pour 100 celles de 1895, et, cette année, 144 seulement des acquéreurs sont venus dans le pays pendant l'année 1897.

Quelques-unes des compagnies de prêt et de terres n'ayant pas encore dressé leurs états, je ne suis pas en mesure de faire un rapport détaillé de leurs ventes, mais j'ai reçu de plusieurs de leurs gérants des lettres dans lesquelles ils disent que les ventes de cette année ont doublé et en certains cas triplé celles des deux ou trois

années précédentes,

Dans toutes hypothèques et ventes de terres intérêt et principal ont été promptement payés, et j'apprends que dans les anciens districts il y a des cultivateurs qui prêtent de l'argent sur hypothèque à leurs voisins nouveaux venus. Certains agents, dans cette ville, m'ont dit qu'ils ont vendu plus de terres dans les derniers six mois qu'ils n'en avaient vendu dans les cinq années précédentes; et dans la semaine qui vient de s'écouler j'ai eu personnellement connaissance d'un grand nombre de ventes de terres effectuées, dans le Manitoba, à des prix beaucoup plus élevés que ceux demandés depuis plusieurs années.

#### DÉVELOPPEMENT DE MINES.

L'importance du développement de l'industrie minière semble n'être qu'imparfaitement comprise. Ce n'est pas l'extraction de tant de métal précieux ni la création correspondante de petits centres miniers qui constitue tout son avantage; le
vrai bénéfice est dans la tentation offerte aux immigrants et dans la venue qui s'en
suit de nombre de colons laborieux et entreprenants. La population agricole regarde
comme un fait acquis que le succès maintenant assuré des différentes mines, ouvertes
tant à l'est qu'à l'ouest de notre région de prairie, va attirer une population qui consommera les produits accessoires de la ferme que l'on a regardés comme de peu de
valeur jusqu'ici, et qui, par conséquent, ont été négligés. L'hiver dernier, par
exemple, on a constaté que dans une couple de mois il avait été importé pour plus
de \$130,000 de volaille, dont la plus grande partie est allée aux différents centres
miniers, et il n'y a pas de doute qu'à l'avenir ce seront nos cultivateurs de l'ouest
qui subviendront à cette demande. Les villes minières pourront tomber en ruines
aussi vite qu'elles pousseront, les métaux précieux s'en irent ailleurs, soit; mais la
population une fois implantée ici y restera pour la plus grande partie, bien que peutêtre pas toujours dans la même localité.

Nous n'avons qu'à jeter les yeux sur le Colorado et la Californie, dans les Etats voisins, de même que sur notre magnifique colonie sœur, l'Australie, pour voir combien l'émigration à ces pays a été encouragée par le développement de leurs mines. Jusqu'à l'année 1850 ou 1860, ces pays sont restés presque inconnus, mais il n'y fut pas plus tôt trouvé de l'or que le commerce et l'agriculture s'élevèrent comme par magie au premier rang, et longtemps après que la fièvre de l'or se fut dissipée, l'élan donné se continua et rien ne put arrêter les progrès une fois en marche. Que n'importe qui se le demande: est-ce que ces merveilleux changements auraient pu se faire en si peu de temps sans la découverte de l'or? Non, certainement, car nous

avons beaucoup d'exemples pour prouver que le sol le plus fécond et la plus patiente persévérance n'attireront que peu à peu l'immigration désirée et qu'il se passera des années avant que les hameaux dépassent tant soit peu les proportions d'un village ordinaire.

#### DEVOIRS DE BUREAU.

Comme il n'y avait virtuellement pas de préposé avant ma nomination, tous les registres, la correspondance et les liasses étaient tenus au bureau du commissaire des terres, de sorte qu'il m'a fallu commencer de nouvelles liasses et généralement

mettre les rouages du bureau en état de fonctionnement.

J'appris des commis du bureau que par le passé il n'avait pas été pris de moyens d'avoir le compte exact du nombre d'immigrants arrivant dans le Nord-Ouest; on se bornait à tenir note de ceux qui séjournaient au dépôt d'immigration ou y étaient inscrits. Peu après mon entrée en fonctions je pris des mesures pour que l'agent de Port-Arthur, M. McGovern, allât au-devant de tous les trains venant de l'est, afin qu'en les accompagnant trois ou quatres heure il pût apprendre les noms et la destination de tous les immigrants voyageant par la ligne-mère du chemin de fer Canadien du Pacifique, et envoyer son rapport iei par le conducteur du train. Cela, naturellement, ne comprend pas ceux qui viennent par des lignes allant du sud à l'ouest canadien, ni ceux qui entrent des États-Unis en voiture, mais je vois avec plaisir que vous avez pris le moyen de surmonter cette difficulté en obtenant ces renseignements des employés de chemins de fer, ainsi que des officiers de la police et de la douane.

Quand un bon groupe d'immigrants s'en vient de notre côté, le télégraphe nous informe généralement de leur nombre et de leur nationalité, et les différents interprêtes vont au-devant d'eux, se mettent à leur tête et s'assurent non seulement de leurs noms et de leur destination, mais du montant de capital qu'ils possèdent. C'est ce qui nous permet de faciliter l'établissement des immigrants qui arrivent,

surtout de ceux qui ne savent pas parler anglais,

Depuis que ce bureau a été établi, le 1^{er} mars dernier, il a reçu 5,145 lettres et en a envoyé 5,087. Parmi ces lettres se trouvent beaucoup de demandes de renseignements sur les avantages qu'offre le pays, et un grand nombre de brochures, de cartes géographiques et d'exemplaires de rapports de délégués ont été adressés à des personnes que l'on croit intéressées dans le pays.

On estime qu'en moyenne environ 100 personnes viennent au bureau par affaire chaque jour, excepté en hiver, et c'est tout ce qu'un homme peut faire de recevoir

les visiteurs et de répondre à leurs questions.

Nous nous sommes procuré des registres de townships dans lesquels sont notés les changements qui se font dans la condition des terres publiques, et nous pouvons fournir aux immigrants des listes de terres inoccupées dans toute région qu'ils peuvent désirer visiter.

Nous avons dans nos archives, ici, des plans de tous les townships qui montrent l'aspect physique ou relief du sol et donnent ordinairement quelque information sur sa qualité, de sorte que les immigrants peuvent, avant de faire les frais d'un voyage dans une direction quelconque, voir à quelle distance les terres inoccupées se trouvent d'un chemin de fer, et aussi se taire une idée de leur nature.

J'espère qu'avant un an on verra pendues aux murs du bureau de grandes cartes de régions de colonisation, sur lesquelles sont indiquées en différentes couleurs les terres inoccupées destinées aux établissements, avec les terres concédées par lettres patentes et celles qui sont tenues au moyen de l'inscription de l'établissement, mais

non encore concédées par lettres patentes.

Entre autres devoirs dont je suis chargé, j'ai celui d'entendre les plaintes soit des immigrants soit des colons, et de voir à ce que leurs griefs soient redressés, s'il y a lieu; j'ai même fait payer des gages à des journaliers après qu'ils fussent repartis pour les Iles Britanniques. J'ai le plaisir de dire qu'il est très rare maintenant que quelqu'un ait à se plaindre de n'avoir pas été payé de ses services, tant la situation financière des cultivateurs s'est améliorée. Naturellement il s'élève toujours des différents entre maître et serviteur relativement à la manière dont l'un ou l'autre a

pu s'acquitter de ses obligations, et il faut souvent sacrifier beaucoup de temps pour arriver à régler ces difficultés d'une façon équitable. Il est arrivé plusieurs fois que des immigrants galiciens ont acheté, près de la ville, des terres dont les titres étaient imparfaits, et j'ai dû me donner beaucoup de peine pour mettre les choses au point.

En sus de tout cela, il me faut consacrer une partie considérable de mon temps à discuter les avantages de différentes parties du pays avec les gros détachements de délégués que nous envoient les agents dont le champ d'opérations est aux Etats-Unis, ainsi qu'avec des hommes riches et influents qui viennent voir l'ouest et veulent se mettre au fait de ses ressources et de ses progrès.

#### BUREAU DE PLACEMENT.

A cause du grand nombre de jeunes hommes et de jeunes femmes que nous pouvons sûrement nous attendre à voir arriver dans notre ouest comme immigrants peu fortunés ou sans ressources, mais désireux de trouver du travail chez les cultivateurs, il était de la plus haute importance d'établir une agence pour placer ceux qui voudraient travailler, et aussi prendre les noms des cultivateurs qui ont besoin de bras.

Pour mettre ce bureau sur le pied voulu, je me suis procuré des exemplaires des Actes et des formules en usage dans les Etats du Minnésota, du Nébraska et du New-York—surtout de ce dernier, ainsi que du Bureau de placement national que l'Armée du Salut est à établir; et c'est mon intention de veiller à ce que sous peu ce bureau fonctionne bien mieux que l'année dernière.

Tout de même, en publiant un avis dans différents journaux de la province et des territoires, dès le commencement du printemps, et en attirant l'attention des cultivateurs sur le fonctionnement du bureau, nous avons pu trouver des emplois virtuellement à ceux qui ont demandé à travailler dans les champs, et ce pour jusqu'à l'hiver, tandis que, d'un autre côté, nous avons gratuitement fourni aux cultivateurs les bras dont ils avaient besoin.

Dans chaque cas, puis-je dire, nous avons tâché de nous assurer que celui qui demandait un serviteur ou une servante jouissait d'une bonne réputation et avait les moyens de payer les gages de son employé, et j'ai le plaisir de dire que nous n'avons pas reçu une douzaine de plaintes en tout pendant l'année. On ne saurait guère estimer trop haut l'importance de trouver des emplois convenables aux hommes et aux femmes qui arrivent dans le pays, et de leur assurer des gages rémunérants.

On verra par le relevé ci-joint que les opérations de l'année ont plus que doublé celles de 1896.

	1897.	1897.	1896.	1896.
			Nombre d'emplois vacants.	
Janvier. Février. Mars. Avril. Mai Juin Juillet. Août. Septembre Octobre Novembre. Decembre.	40 48 212 172 67 144 280 717 320 431 93 75	40 26 119 176 158 66 111 451 158 394 78	35 49 Pas l'états. 291 157 139 179 126 76 30 28 41	Pas d'états 172 129 76 126 91 41 32 21 25
	2,599	1,805	1,151	757

Je me propose d'adresser aux cultivateurs, cet hiver, un grand nombre de circulaires leur demandant de quelles personnes ils auront besoin le printemps prochain, et au moyen des renseignements ainsi obtenus j'espère de pouvoir offrir un emploi certain à celui des immigrants qui en aura besoin et le méritera.

## ARRIVAGES D'IMMIGRANTS.

Les arrivées d'immigrants à Winnipeg, pour l'année 1897, se répartissent ainsi:

Janvier	32
Février	164
Mars	229
Avril	
Mai	2,842
Jain	1,722
Juillet	1,232
Août	
Septembre	899
Octobre	1.112
Novembre	859
Décembre	454
	10,864

#### NATIONALITÉS.

Total au 31	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total.
Anglais	885	$2\overline{5}1$	244	104	35	1,519
Irlandais	26	12	11	17	3	69
Ecossais	117	53	16	13	6	205
Allemands	351	64	22	81	12	520
Scandinaves	355	28	53	29	9	474
Français et Belges	316	41	22	3	1	383
Américains	457	82	57	83	33	712
Canadiens	806	287	586	400	294	2,373
Gallois	4.038	65	84	124	52	4,363
Russes	28					28
Autres pays	161	16	17	15	9	218
	7,540	899	1,112	859	454	10,864

Ainsi que je l'ai déjà dit, il ne faut toutefois pas oublier que cette statistique est nécessairement imparfaite, attendu que c'est depuis le 1er juin dernier seulement que M. McGovern, agent d'immigration à Port-Arthur, tient compte des particularités des arrivages de l'est par le chemin de fer Canadien du Pacifique, et que beaucoup d'immigrants entrent dans le pays par la ligne du Saut du Pacifique Canadien, aussi bien que par les chemins de fer Great Northern et Northern Pacific, tandis que d'autres viennent des Etats-Unis en voiture.

Il est agréable de voir que cette statistique accuse 10,864 ames ayant passé par ici en destination de différents points du Manitoba et des Territoires dans le cours de la dernière année, et je crois qu'à ce nombre on pourrait sans crainte ajouter 25 pour 100 pour représenter ceux qui sont entrés par les lignes du sud ou sont venus des Etats-Unis en voiture.

#### AGENCES AUX ETATS-UNIS.

Il ne s'est pas encore écoulé assez de temps pour que se fassent appréciablement sentir les résultats du travail qu'ont fait dans les Etats-Unis le grand nombre d'agents employés là durant le dernier été, mais il y a lieu d'espérer avec confiance une très forte immigration du sud le printemps prochain.

### DÉLÉGATIONS.

Nombre de délégations ont été envoyées par des cultivateurs de différents Etats, notamment du Michigan, du Kansas, du Nébraska, du Wisconsin, des Dakotas Nord et Sud, du Minnésota et de la Pensylvanie, et chacune de ces délégations s'en est retournée enchantée de ce qu'elle a vu et a fait aux amis une brillante peinture de l'ouest canadien, bien qu'en y arrivant elle eut quelque doute sur le climat et les ressources agricoles du pays. Ceux dont se composaient ces délégations étaient presque tous des cultivateurs de protession qui ont observé de près la condition de notre population agricole, et ont passé parfois quatre ou cinq semaines à visiter les différents districts. L'un des plus notables de ces délégués m'a dit qu'après avoir voyagé cinq semaines en voiture à travers les nouvelles colonies dans les districts de Yorkton, de Prince-Albert, d'Edmonton, il en était encore à entendre la première plainte de la part des colons, et qu'il les a tous trouvés contents de leur sort et de la perspective.

En conversant avec beaucoup de ces délégués j'ai constaté qu'un grand nombre de ceux qu'ils représentent et qui veulent émigrer sont des Canadiens qui ont traversé la frontière dans les premiers quatre vingts, et qui sont sur le point de revenir à leur pays natal. Les uns le font parce que leurs fils ont grandi et veulent s'acheter de nouvelles fermes, et parce que la terre, surtout dans le Dakota, est si chère que leurs modestes moyens ne leur permettent pas de se placer là; d'autres à cause de la crise financière ou autres raisons qui rendent l'agriculture ingrate.

#### CANADA ET ETATS-UNIS.

Il y a lieu, je crois, de se féliciter de l'augmentation d'immigration cette année, quand le rapport annuel des Etats-Unis—le plus grand concurrent du Canada depuis des années—montre que l'immigration totale aux Etats-Unis pour la dernière année n'a été que de 230,832 âmes, ce qui est le chiffre le plus faible auquel l'immigration soit descendue depuis 1879. Sur ces 230,832 immigrants, 44,476 étaient déjà venus aux Etats-Unis et 97,690 allaient rejoindre leurs parents, de sorte qu'il n'en reste que 88,666 qui sont venus là plutôt qu'ailleurs comme véritables

immigrants.

Une chose qui vaut la peine d'être spécialement remarquée c'est qu'une très forte proportion de ceux qui arrivent aux Etats-Unis viennent de pays du sud de l'Europe, tels que l'Italie, qui, l'année dernière, a envoyé pas moins de 59,431 émigrants; il en est venu aussi un nombre considérable de la Turquie d'Asie, de l'Arabie, de l'Assyrie et de la Chine, tous pays d'où il n'est pas à désirer que nous recevions quelque immigration que ce soit. Les gens qui en viennent ne sont pas du tout propres à l'agriculture, mais vont grossir la population des villes américaines déjà encombrées. Je pense que nous pouvons conclure de là, sans danger de nous tromper, que les raisons qui autrefois attiraient aux Etats-Unis la masse de l'immigration des classes agricole et laborieuse de la Grande-Bretagne et du Nord de l'Europe sont en train de disparaître, et que la préférence des immigrants sera désormais pour d'autres contrées moins développées qui offrent de si solides encouragements et une bienvenue si illimitée que le fait cette partie occidentale du Canada.

### EXODE ARRÊTÉ.

Bien qu'en ces dernières années bon nombre de colons—surtout des Allemands des Etats-Unis et des Suédois du Minnésota, du Nébraska et d'autres Etats de l'Union américaine—qui étaient venus s'établir dans certaines parties de l'Assiniboïa et de l'Alberta, aient quitté le pays, il y a lieu de se féliciter grandement du fait que non seulement il n'est pas parti de colons cette année, mais qu'un grand nombre de ceux qui nous avaient quittés dans le temps nous sont revenus assagis par l'expérience.

### RETOUR D'ANCIENS COLONS.

Dans un récent voyage que j'ai fait à travers une grande partie de l'Alberta et de l'Assiniboïa-Est, on m'a cité les noms de beaucoup de colons qui, partis il y a déjà

des années pour le territoire Washington, le Nébraska, l'Idaho et même l'Alabama, se préparent aujourd'hui à revenir.

### COLONIES PROSPÈRES.

A cause de l'extrême urgence d'autres devoirs, nous n'avons pas eu le temps de faire faire aussi souvent qu'autrefois, par les interprètes, des visites et des rapports détaillés des différentes nationalités répandues par tout le Nord-Ouest. Nous n'avons pu le faire que pour certaines portions des colonies françaises dans le Manitoba, et l'une des colonies scandinaves. Cependant, par de courtes visites que j'ai moi-même faites à ces colonies, ou qui l'ont été par d'autres personnes l'automne dernier, j'ai appris que toutes, à une ou deux exceptions près, ont fait de solides progrès. Le nombre et la population de ces colonies augmentent tellement qu'à mon avis il ne serait pas raisonnable de faire les frais d'un recensement montrant l'accroissement de population, de bétail, d'instruments aratoires, etc, quand on sait que la colonie prospère, sans compter que beaucoup de colons hésitent à révéler l'état exact de leurs affaires même à un fonctionnaire public.

#### IMMIGRATION GALICIENNE.

En entrant dans l'exercice de mes fonctions le 1er mars dernier, je trouvai dans le dépôt des immigrants une centaine de Galiciens qui avaient été mis en quarantaine à cause d'un cas de petite vérole, et il y avait dans la ville 105 chefs de familles comprenant 575 personnes de cette nationalité, qui étaient arrivés les années précédentes, mais qui, peut-être faute de conseils ou d'aide quand au choix à faire d'un établissement, étaient restés ici, et qui, pendant notre long hiver, se trouvèrent dans la nécessité de demander des secours aux autorités de la ville.

Je dois reconnaître la généreuse aide que les compagnies de chemins de fer ont prêtée en transportant les Galiciens soit gratuitement soit à prix grandement réduit, grâce à quoi ces gens sont maintenant placés sur des terres et gagnent leur propre vie avec l'aide de parents ou d'amis; et il est très satisfaisant d'apprendre que bien que pas moins de 4,363 de ces Galiciens soient arrivés pendant la saison de 1897, quinze familles seulement reçoivent aujourd'hui des secours du bureau de charité de la ville, et encore les désastreux feux de prairie du 2 octobre en sont-ils jusqu'à un

certain point la cause.

Environ 3,300 de ces immigrants sont arrivés dans l'espace d'un mois ce printemps, et comme il ne savaient pas un mot d'anglais il a fallu avoir des interprètes et des guides pour les placer sur des terres. A quelques-uns des immigrants les plus pauvres en destination de Yorkton et de Saltcoats il a été fourni des attelages pour transporter leurs effets à leurs établissements et pour aider à charrier des pièces de bois, du gazon, etc., pour leurs bâtiments. Il en est qui ont été rejoindre leurs compatriotes près de Fort-Saskatchewan, ainsi qu'à la colonie de Stuartburn, fondée l'année dernière près d'Emerson, mais le plus grand nombre sont allés aux nouvelles colonies qui ont été établies près de Yorkton, de Saltcoats et de Dauphin. Le rélevé qui suit fait voir le nombre de chefs de familles qui se sont de fait établis sur des terres, cette année, dans les différentes colonies, à part de ceux qui sont entrés au service de cultivateurs:—

Dauphin	237
Stuartburn	168
Yorkton	163
Salteoats	3
Gonor	18
Pleasant-Home	19
Fort-Saskatchewan	8
Autres localités	2
Total	76

Cette année, environ 166 colons de cette nationalité ont pris des inscriptions d'établissement, et 431 se sont établis sans titre sur des terres publiques, pour lesquelles ils se feront inscrire l'année prochaine seulement, attendu que les moyens pécuniaires de beaucoup d'entre-eux sont presque épuisés par leur long et dispendieux voyage. On les a encouragés à construire de petits bâtiments sur leurs terres et à s'acheter une ou deux vaches plutôt que d'appliquer au paiement des droits d'inscriptions l'argent dont il ont tant besoin maintenant.

Après que ces immigrants fussent arrivés à leur destination, on s'aperçut que plusieurs d'entre eux avaient contracté la fièvre scarlatine et la rougeole, et il devint

nécessaire de leur envoyer le médecin.

A ce propos, je suggérerais la construction d'un hôpital de détention, contenant au moins quatre salles, au dépôt des immigrants en cette ville, ou dans son voisinage, avec un matériel de stérilisation. On pourrait ainsi désinfecter complètement et les immigrants et leur bagage avant de les envoyer dans l'ouest, où les soins de médecins coûtent beaucoup plus cher, et où le danger est aussi plus grand par le fait

que les immigrants sont souvent exposés au mauvais temps.

Notre interprètre Galicien est actuellement à prendre des sûretés sur les terres des colons à Saltcots et à Yorkton, ainsi que de quelques-uns de ceux de Stuartburn, pour garantir le remboursement des avances que le département s'est vu dans la nécessité de leur faire, lors de leur première arrivée, en vivres, soin de médecins, guides, interprètes, vaches, chevaux et défrichement—avances s'élevant en tout à environ \$3,500. Il restera encore une dépense non garantie de \$2,500 se rattachant à leur établissement, soit à peu près 50 cents pour chaque immigrant galicien qui a été placé sur une terre—ce qui est en vérité un bien modeste déboursé, étant donné l'importante aide qui a été prêtée à ces pauvres gens. Les sûretés en question seront prises d'environ 225 immigrants, et, terme moyen, ne s'élèveront pas à plus qu'environ \$15 par chef de famille.

Il ne faut pas oublier qu'en établissant ces colonies dans différentes parties du pays on se trouve à faire en sorte que de nouveaux immigrants de la même nationalité peuvent être placés, à comparativement peu de frais, soit avec des amis soit sur des terres attenantes à la colonie, de sorte que cette dépense peut être regardée comme étant dans une grande mesure de la nature d'une organisation ayant pour but d'en-

courager l'immigration de cette classe.

Les gens arrivent ici absolument ignorants de la langue et des coutumes du pays, ainsi que des meilleures méthodes par lesquelles ils peuvent affronter avec succès les nouvelles conditions de vie dans le Nord-Ouest canadien, et pour mener l'immigration galicienne à bonne fin il est à mon avis essentiel de procurer à chaque forte colonie de Galiciens un homme de confiance, cultivateur de profession et parlant leur langue, qui puisse les conseiller sur les mesures à prendre contre les feux de prairie, les meilleures manières de préparer et cultiver la terre et de faire du foin pour les bestiaux; aider à trouver du travail pour ceux qui ont besoin de gagner de l'argent pour poursuivre les travaux sur leurs terres, et généralement se consulter avec eux en vue de leur aider, et surveiller leurs opérations agricoles, pendant au moins la première année après leur établissement. Il ne serait pas besoin que la rémunération d'un pareil homme fût bien forte, vu qu'il ne serait pas dans le cas de consacrer tout son temps à ses devoirs.

Les opinions sont fort partagées sur les probalités de succès de l'immigration galicienne en ce pays, mais il faut avouer que ces gens ont pu être formés à la carrière agricole en plus grande proportion probablement qu'aucune autre nation d'immigrants. Ils s'entendent au soin des bestiaux, sont forts et endurcis à la fatigue, et apprennent vite à se servir des machines agricoles; il en est même qui font preuve d'un remarquable esprit d'invention et d'industrie en confectionnant des articles

pour l'usage de la maison et de la ferme.

La demande des servantes a été si grande que dans les bourgs tels que Portagela-Prairie, Brandon, etc., il a été impossible d'y subvenir avec ce que nous avons reçu de jeunes personnes ici, lesquelles gagnent ainsi \$6 à \$8 par mois, se rendent acceptables à leurs maîtres et apprennent très vite l'anglais. Il en est qui se sont mises en condition chez des cultivateurs, et je m'attends à ce que, dans les années à

venir, quelques-uns de nos cultivateurs à l'aise s'assurent les services de familles galiciennes entières en les logeant dans de petites maisons de rondins ou des huttes de gazon près de leurs fermes. Le père travaillera sur la terre, la mère aidera aux travaux domestiques, et les enfants pourront se rendre utiles en gardant les animaux sarclant les jardins, etc. Une famille entière se loue pour \$130 à \$140 et la nourriture. Plusieurs cultivateurs ont essayé cela avec succès cette année.

Les Galiciens se sont endurcis au froid dans leur pays natal et ont été élevés à l'école de l'adversité. Ils sont accoutumés à une rigide économie et peuvent ainsi se mettre à cultiver avec des moyens qui seraient insuffisants pour le colon anglais ordinaire, sans compter qu'ils s'établissent volontiers sur des terres de qualité inférieure, dont le colon américain ou canadien ne voudrait pas, pourvu qu'il y trouve un peu

de bois.

Je comprends qu'il est difficile de poser comme règle d'exiger qu'un immigrant possède quelque capital, en présence du fait que certains de nos colons qui ont eu le plus de succès sont arrivés ici sans autres moyens que de bons bras, une bonne réputation et la volonté de travailler; mais il est à regretter qu'un certain nombre des Galiciens soient arrivés cette année presque sans aucunes ressources, et que, par conséquent, le gouvernement se soit vu forcé de leur venir en aide. Cependant, la proportion arrivée avec moins de \$30 chacun n'a pas été de plus de 25 à 30 pour 100, et j'estime que, cette année, nos immigrants galiciens ont apporté au pays pas moins de \$70,000 en tout.

Dans certains esprits il existe un préjugé contre les affliciens à cause de leur singuliers costumes et de leur langue étrangère, mais on a fait le même reproche aux Mennonites quand ils sont arrivés ici, et aujourd'hui on les compte parmi ceux de nos colons qui ont le plus de succès et sont le plus respectueux des lois. Il y a une très importante différence entre les deux nations, en ce que tandis que les Mennonites tiennent à leur langue, à leurs écoles et à leur costume, les Galiciens prennent volontiers les manières et les coutumes canadiennes; déjà leurs différentes colonies demandent des écoles, pour que les enfants y apprennent la langue anglaise.

Je remarque aussi que le préjugé contre ces gens est le plus fort là où ils sont le moins connus, et que beaucoup de cultivateurs qui, pour commencer, ne vou-laient pas les employer, font aujourd'hui hautement leur éloge comme travailleurs

agricoles.

# CIRCONSCRIPTION DE DAUPHIN.

A cause du grand nombre d'immigrants qui affluaient là, il a fallu ouvrir un dépôt d'immigration à Dauphin, dans le printemps, et retenir temporairement les services d'un concierge et de deux guides. Plus de 3,000 colons sont passés par là pendant l'année. Le dépôt fut fermé dans l'automne, et l'on congédia des employés, à l'exception du guide, M. Paul Wood, qui parle l'allemand et d'autres langues étrangères et nous est d'une grande utilité pour veiller sur les Galiciens et autres qui ont besoin d'aide et de renseignements. Monsieur Wood visite aussi des parties non encore colonisées du pays, pour voir si elles sont propres à la culture. Bien que le territoire soit presque tout occupé dans les alentours immédiats de Dauphin, on s'attend d'y voir affluer, l'année prochaine, nombre de colons en route pour un nouveau territoire connu sous le nom de vallée de la rivière du Cygne—territoire récemment arpenté et ouvert par un chemin de colonisation, ainsi que pour la région située entre le lac Dauphin et la rivière du Cygne, et les terres situées près des rivières de la Fourche et des Pins.

Les gérants et autres employés du chemin de fer Dauphin nous ont témoigné la plus grande prévenance en aidant à diriger l'immigration sur cette localité-là.

## CHEMIN DE FER DU MANITOBA ET DU NORD-OUEST.

Des efforts considérables ont aussi été faits pour amener les colons à s'établir le long de la ligne du chemin de fer Manitoba et Nord-Ouest, dans le Manitoba et l'Assiniboïa. Depuis bon nombre d'années le pays qui borde l'extrémité ouest de cette ligne a fait peu de progrès. Beaucoup de colons ont déserté la région, aban-

donnant leurs terres et décriant le pays, ce qui fait qu'on a eu de la peine a en décider d'autres à venir occuper des terres vacantes le long de la partie occidentale de la ligne. Néanmoins, ayant reçu des rapports dignes de foi de la part d'hommes capables de juger du magnifique territoire dans les circonscriptions de Salteoats et de Yorktown, aussi bien qu'à l'ouest et au nord de ces points, j'eus plusieurs conversations avec M. W. R. Baker, gérant de ce chemin, à Winnipeg. Grâce à l'aide qu'il a prêtée pour diriger l'immigration sur ces points, un grand nombre de Galiciens sont venus fonder trois différentes colonies le long de cette ligne, en outre de quoi, beaucoup d'Allemands et d'autres, dont un certain nombre demeuraient en cette ville depuis des années, et bon nombre aussi de gens des Etats voisins, ont pris des concessions gratuites ou acheté des fermes à différents endroits entre Birtle et Yorkton.

Des délégués des États-Unis ont rapporté des nouvelles fort encourageantes de cette région, et je suis convaineu que pendant la prochaine année une forte émigration prendra ce chemin. L'un des meilleurs délégués des États-Unis m'a dit que nulle part dans son pays, ni en Canada, il n'avait vu d'animaux d'aussi belle race ou

en aussi bon état qu'aux alentours de Yorkton.

Après une tournée que j'ai moi-même faite par là, et plusieurs jours passés à voyager en voiture par la région et à converser avec les colons qui avaient tenus bon et étaient restés sur leurs terres, je suis convaincu que la raison pour laquelle tant de colons sont partis dans le passé et ont donné un mauvais nom à la région, ne dépendait pas des ressources du pays, mais doit être cherchée ailleurs. Il est probable ou que les colons n'étaient pas taillés pour leur besogne, ou que leur mécontentement provenait de la manière insatisfaisante dont un grand nombre d'entre eux avaient été amenés par des compagnies de colonisation et autres, lesquelles leur avaient fait des prêts à leur arrivée. Beaucoup de ces colons, qui n'étaient pas des cultivateurs de profession, se sont fiés sur ces avances au lieu de compter sur euxmêmes, de sorte que lorsque les provisions ou les deniers ainsi avancés par les compagnies furent épuisés, ils se découragèrent et s'en allèrent.

Les opérations de ces compagnies ont indubitablement été un grand inconvénient pour cette région, et j'espère qu'il sera pris des mesures pour empêcher que

cet embarras ne se renouvelle à l'avenir.

Il est à regretter qu'à cause de procès à n'en plus finir, le prolongement projeté du chemin de fer vers Prince-Albert n'ait pas été fait, attendu que cela aurait été le moyen d'ouvrir une très belle région agricole. Si cela ne se fait pas on craint que plusieurs colons des environs du lac la Pêche et du lac Shehone se décident à

changer de place à cause de leur éloignement de tout chemin de fer.

Il a été jugé nécessaire d'utiliser les services de M. C. W. Speers le long de cette ligne pendant la plus grande partie de l'année, mais comme le train ne montait qu'une fois par semaine, redescendant le lendemain, il se trouva malcommode et dispendieux de le faire rester là une semaine entière pour accomplir un travail qui parfois pouvait se faire en vingt-quatre heures. J'apprends donc avec plaisir que, sur mon conseil, le département vient de nommer un agent, M. J. S. Crerar, qui sera posté à Yorkton pour soigner l'immigration le long de cette ligne.

#### CHEMIN DE FER DE CALGARY À EDMONTON.

Probablement la plus grande somme de progrès dans l'ouest canadien a été faite dans l'Alberta, le long de la ligne du chemin de fer qui va de Calgary à Edmonton, ainsi qu'au nord, à l'ouest et à l'est de ce dernier point, où les cultivateurs, il y a quelques années, avaient à lutter contre un grand désavantage par le fait qu'il leur fallait charroyer le blé sur une longue distance et payer ensuite des prix élevés pour son transport par chemin de fer, sans compter qu'ils n'avaient pas de marché pour les grains secondaires, les légumes et le laitage. C'est tout le contraire maintenant, et dans l'Alberta le cultivateur est plus près des marchés que fournissent les camps de mineurs et la construction du chemin de fer de la Passe du Nid-de-Corbeau, de sorte qu'à moins de vouloir expédier son blé aux marchés de l'est, il est tout aussi en lieu de réussir que le cultivateur du Manitoba.

Pendant mon récent voyage le long de cette ligne et une tournée de plusieurs jours en voiture parmi les colons, j'ai été surpris des progrès que la région a faits dans le cours de la dernière année, et j'ai vu avec grand plaisir que le contentement

et la prospérité régnaient par toute la colonie.

Les nouveaux colons éprouvent quelque ennui du fait que la ville d'Edmonton est divisée par la rivière, le bureau des terres étant à une certaine distance du centre d'affaires, sur le côté nord, tandis que la gare et le bureau d'immigration sont sur le côté sud. On espère qu'avec la construction du nouveau pont de chemin de fer ces bureaux se rapprocheront l'un de l'autre, et qu'ainsi disparaîtra l'inconvénient en

question.

Les trains du C. C. P. venant de l'est arrivent à Calgary vers minuit, et le train d'Edmonton part de bon matin le lendemain; il faudra donc augmenter temporairement le personnel à Calgary et fournir des guides le long de la ligne, en prévision de la forte immigration à laquelle on s'attend pour l'année prochaine. Il était entendu que M. Sutter devait alter et venir sur cette ligne, accueillir et renseigner les immigrants à mesure qu'ils arriveraient, mais cela se trouva impraticable vu qu'il lui fallut passer tout son temps à conduire des délégués en voiture par le pays, leur montrant les terres destinées aux établissements; et aidant aux colons nouveaux venus à se trouver de bonnes terres.

#### GUIDES.

Je désire particulièrement pénétrer le gouvernement de la nécessité de mettre des guides expérimentés à la disposition des colons pour leur aider à se choisir de bonnes terres. Sur différents points où l'on peut s'attendre à ce qu'il s'établisse des immigrants l'année prochaine il a été pris des mesures pour que ces derniers trouvent, à des distances convenables, soit des tentes soit des bâtiments abandonnés où se loger temporairement. Cette précaution est de grande importance, car, à en juger par l'expérience des premiers jours, j'ai la conviction que beaucoup de ceux qui ont quitté le pays, avant même de se rendre à leurs établissements, l'ont fait parce qu'on n'avait pas songé à les protéger, eux, leurs femmes et leurs enfants, contre la rigueur du climat.

Notre œuvre n'est qu'en partie faite quand nous avons amené un immigrant en ce pays, car si cet immigrant se place sur une terre impropre au genre de culture auquel il veut se livrer, tout son travail peut se trouver perdu, il échoue, se décourage et peut-être quitte le pays. Un immigrant qui s'établit sur une terre dans un pays nouveau est nécessairement exposé à des difficultés, des ennuis et des dépenses considérables même en mettant les choses au mieux, et je crois qu'aucuns déboursés se rattachant à l'immigration ne sauraient produire de meilleurs résultats qu'une judicieuse dépense en services de guides aptes à favoriser le contentement parmi les nouveaux venus et à les amener à faire l'éloge des employés de l'Etat pour leur avoir aidé à faire choix de leur tutur foyer domestique.

Il faut toutefois que ces guides soient des hommes pratiques, dignes de confiance et expérimentés, bien au fait du système d'arpentage et connaissant bien les routes ou "pistes", les rivières, etc., car rien n'est plus ennuyeux pour un nouveau venu que d'avoir à suivre un homme qui n'est par capable de lui montrer la situation

exacte de la terre qu'il cherche.

#### EXPLOITATION DU LAIT DE VACHE.

A M. C. C. Macdonald, commissaire de la laiterie au Manitoba, je suis redevable des intéressants renseignements suivants sur le développement de cette importante

industrie dans la province.

La première beurrerie fut établie en 1888, et l'année suivante M. Robert Scott commença à en exploiter une au Lac Bas (Shoal Lake), sur la ligne du chemin de fer du Manitoba et du Nord-Ouest. C'est aujourd'hui la beurrerie la plus belle et la mieux outillée de la province, et comme bâtiment elle ne le cède à aucune eu Canada. Au commencement de 1895 le gouvernement du Manitoba entreprit de faire faire

13-36

des progrès à l'exploitation du lait de vache en subventionnant l'établissement de beurreries et de fromageries par toute la province. Voici le dénombrement de ces fabriques:—

	Beurreries.	Fromageries.
Avant 1895	5	-
A la fin de 1895		33
" 1896	24	_
" 1897		49

L'année dernière le gouvernement du Manitoba établit en cette ville une école de laiterie qui a eu du succès et a été d'une grande utilité pour la province en général. Cette école est pourvue de ce qu'il y a de mieux en fait de machines soit à bras soit à torce mécanique. Pendant chaque saison il y a deux cours—le cours pratique et le cours technique—qui ont pour but d'instruire les fils et les filles des cultivateurs de la province, ainsi que les fabricants de beurre et de fromage. Un personnel compétent d'instructeurs est employé, et tout ce qui se rattache à l'école est fourni gratuitement par le gouvernement, les étudiants n'ayant à payer que leur pension.

A chaque session les élèves ont été nombreux. Il y en a eu jasqu'à 75 dans une même session, et l'intérêt que les cultivateurs et les faiseurs de beurre et de fromage portent à l'école augmente tous les ans. Six étudiants ont passé l'examen professionnel en 1896, et 23 en 1897. La majorité des industriels qui dirigent aujourd'hui des beurreries et des fromageries dans le Manitoba sont des hommes qui ont suivi

un cours à cette école.

Quant à ce qui est de l'exportation, il est sorti bien peu de laitage de la province à venir jusqu'à l'année 1894, la masse de la production suffisant à peine pour subvenir à la consommation domestique, mais la valeur approximative de la quantité de laitage fabriquée cette année-là, tant dans les fabriques que sur les fermes, a été de \$34,000. Cette année il a été soigneusement tenu compte de la production, laquelle se chiffre ainsi:—

Beurre, 987,179 livres, au prix moyen de 18 cents la	22
Fromage, 987,007 livres, au prix moyen de 8½ cents la livre	
Total	 81

C'est une augmentation de \$60,965.45 pour la saison de 1896.

M. Macdonald fait remarquer que le Manitoba est naturellement propre à la production du laitage. La luxuriante croissance de beaucoup d'herbes nutritives est plus que suffisante pour assurer aux troupeaux une pâture parfaite en été et du fourrage en abondance en hiver. Tous les ans l'on fauche et fane des milliers d'acres de cette herbe pour la nourriture du bétail en hiver, et il y en a en même temps des milliers d'autres qui se perdent parce qu'on ne les fauche pas ou que l'on n'y met pas paître d'animaux. Il y a aussi moyen de cultiver le blé-d'inde d'ensilage pour la nourriture d'hiver. Beaucoup de cultivateurs fauchent de l'avoine ou de l'orge un peu avant sa maturité, et la serrent comme du foin quand elle est séchée. Cela fait un excellent fourrage pour les vaches qui donnent du lait, ou pour le bétail de quelque espèce que ce soit.

L'eau est en abondance et est tout ce qu'on peut désirer pour un pays à laitage, de magnifiques rivières et de nombreux lacs fournissant pour cela de l'eau pure à

toute la province.

Le climat est parfaitement sain pour les bestiaux, qui sont toujours en bonne

santé.

Je remarque avec plaisir que dans les Territoires l'aide prêtée par le gouvernement fédéral produit les plus satisfaisants résultats dans l'exploitation du lait de vache. Je puise la statistique suivante dans un rapport reçu ici:—

Beurrerie de	Nombre de clients.	Crême, en pouces.	Beurre, livres.	Coût des bâtiments.
Moosejaw	. 55	35,276	49,265	\$3,500
Régina		31,864	30,502	*****
Qu'Appelle		28,020	25,960	1,750
Indian Head	61	20,362	22,715	3,500
Yorkton	. 112	34,586	49,342	*****
Wolseley	. 47	5,888	19,974	1,200
Grenfell	80	35,310	39,706	1,650
Whitewood	130	48,908	46,871	800
Moosomin	. 113	35,331	31,583	1,862
				·
Total	769	274,554	315,928	

J'ai déjà parlé du bienfaisant effet qu'ont les opérations de ces beurreries d'augmenter le bien-être du cultivateur en lui faisant tirer un revenu net de pas moins de \$20 en argent de chaque bonne vache à lait pour les cinq mois d'été que fonctionne la beurrerie. On peut espérer avec confiance que cette industrie va prendre un grand développement tout de suite, et, naturellement, son importance est très grande au point de vue de l'immigration.

#### FEUX DE PRAIRIE.

Les désastreux feux de prairie qui se sont produits près de Beauséjour, de Reaburn, du lac Francis et de Sainte-Anne au commencement d'octobre dernier ont infligé des pertes sérieuses à beaucoup de braves et laborieux colons, le dégât total, tel qu'estimé dans le Bulletin provincial, s'élevant à \$130,925—sans compter que près de la localité en premier lieu mentionnée une famille immigrante de sept personnes a péri dans les flammes.

Il faut dire que tout favorisait la propagation des ces incendies, attendu qu'après une longue sécheresse de très grands vents régnaient dans la région. Cette perte profondément déplorable a excité une sympathie universelle, ainsi que l'ont prouvé les mesures promptes et effectives prises par le gouvernement provincial et les par-

ticuliers pour soulager les familles réduites à la misère.

Parmi les victimes se trouvaient un certain nombre de colons galiciens de Stuartburn et de Brokenhead, dont quelques-uns n'étaient arrivés que de l'année dernière; je me portai immédiatement sur les lieux et pourvus aux plus pressants

besoins de ces gens.

On espère que le danger d'un retour de cette calamité diminuera en raison du rapide accroissement de la mise en culture du sol, et aussi d'une plus grande demande de foin, laquelle fera que les gens faucheront à l'avenir des prairies dont le foin se perd par milliers de tonnes tous les ans et ajoute un aliment aux feux en question.

#### ÉLEVAGE.

Qu'il me soit permis d'ajouter à ce rapport les faits suivants qui se rattachent à l'exportation et importation de bétail pour l'année 1897. Gordon et Ironsides ont exporté 30,000 têtes de bétail en Angleterre et ailleurs; Mullins et Wilson, 3,000; John Wake, 1,200, et McMillan et Cie., 1,200—ce qui fait au total 35,400 têtes que les quatre maisons ci-dessus mentionnées ont exportées de notre région. Nombre d'autres en ont expédié des quantités moindres. Ces animaux pouvaient peser, sortant de l'herbe, 1,250 livres chacun, en moyenne; ils étaient en bon état pour la boucherie et ont rapporté \$36 par tête, soit \$1,274,400 en tout. Eu égard au nombre que de plus petits commerçants ont aussi exportés, on peut dire que l'exportation du bétail a rapporté \$2,000,000 à cette partie du pays en 1897.

La mise en culture d'une grande étendue de terre, ainsi que les travaux publics, tels que la construction d'un chemin de fer, exécutés dans le pays, a créé un bon

marché pour les chevaux, dont un grand nombre, élevés daus le Manitoba et les

Territoires, se sont facilement vendus à des prix satisfaisants. En outre de cela M. James Simpson a importé 600 chevaux au Manitoba pendant l'année; David McGregor, 300; James White, 200-ce qui fait, au total, 1,100. Et en sus de ce nombre il en a été importé beaucoup de petits lots qui ont été facilement vendus. Ces faits tendent à demontrer que nous ne dépendons pas seulement de la production du blé, mais que la culture mixte est très profitable; le fait est que les herbes nourrissantes de nos prairies nous permettent de produire du bœuf aussi bon que n'importe lequel dans le monde, ainsi que des chevaux, des moutons et du laitage qui n'ont de supérieurs nulle part.

> Je suis, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> > W. F. McCREARY, Commissaire.

# RAPPORT DE L'OFFICIER DE SANTÉ FÉDÉRAL À WINNIPEG.

(Annexé au rapport du commissaire McCreary.)

Winnipeg, 1er janvier 1898.

Monsieur Frank Pedley, Surintendant de l'immigration, Département de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,-Je suis entré dans l'exercice des fonctions d'officier de santé le

1er mars 1897, et j'ai l'honneur de faire le rapport qui suit :-

A ma première visite au dépôt des immigrants, je trouvai là un certain nombre de ces derniers qui avaient la gale. Je mis immédiatement en traitement tous ceux qui étaient atteints de cette dégoûtante maladie, et je fis en même temps nettoyer et désinfecter le bâtiment. Je constate qu'un grand nombre des immigrants étrangers souffrent de cette maladie.

J'ai soigneusement examiné tous les immigrants à leur arrivée, avant qu'il ne leur fût permis de mettre le pied dans le dépôt, et une fois j'ai été, jusqu'à Ignace, au-devant de deux trains qui, disait-on, nous amenaient un grand nombre de personnes atteintes de maladies infectieuses. Je trouvai un certain nombre de cas de fièvre scarlatine sur chacun de ces trains, et aussi quelques cas de rougeole. J'envoyai à l'hôpital de Winnipeg trois personnes atteintes de fièvre scarlatine, et je fus obligé d'en traiter trois autres dans un bâtiment isolé dépendant du dépôt.

Afin de protéger contre l'infection les fonctionnaires et employés du département, surtout ceux qui ont à manipuler des chèques, des billets de chemin de fer et autres papiers, je les munis d'une solution antiseptique, avec instruction d'en faire

usage chaque fois qu'ils s'exposent.

J'ai fait des visites quotidiennes au dépôt; de fait, je n'ai pas manqué d'y aller un seul jour depuis que je suis entré dans l'exercice de mes fonctions il y a dix mois, et j'ai le plaisir de dire qu'aucun des fonctionnaires ou employés du dépar-

tement, ni aucun visiteur, n'a contracté de maladie en visitant le dépôt.

Il a été fait à la plomberie, dans le dépôt, quelques légères modifications qui ont eu un meilleur assainissement pour résultat. Mais il y a actuellement grand besoin d'accroître l'aménagement de lavoir dans les salles du bâtiment qui sont réservées aux étrangers et dans lesquelles nous avons jusqu'à 150 immigrants, 200 même à la fois, quand il n'y a de lavoir que pour trois personnes. Toutes nouvelles additions

de ce genre devraient être placées dans le sous-sol du bâtiment. Je ne saurais trop

insister sur la nécessité de pourvoir à ce besoin aussitôt que possible. Ci-suit la liste des maladies, etc., traitées au dépôt des immigrants à Winnipeg et dans le bâtiment isolé dépendant de ce dépôt, pendant les dix derniers mois (finissant au 31 décembre 1897). Dans cette période j'ai été obligé de faire 382 visites professionnelles au dépôt, de faire des ordonnances au besoin, et traiter les cas de maladie suivants : -

Acconchements	3
Maladies de peau	3
Gale	26
Diarrhée	36
Maladies bilieuses	7
Erysipèle	1
Mal de gorge falliculeux	8
Choléra infantum,	2
Influenza et rhumes	16
Ophthalmie catarrhale	7
Constipation chronique	. 1
Dysenterie	2
Croup	1
Abscès	6
Esquinancie	2
Bronchite	1
Inflammation de poitrine	1
Inflammation d'youx	2
Hystérie	1
Ulcères	4
Brûlures	6
Otarrhée	2
Fièvre scarlatine, une mort	3
Apthes	1
Lésions	1
Dyspepsie	1
Glandes enflées	1
Congestion de poumons	2
Herbe-à-la-puce	1
Total	148

Je ne compte pas beaucoup d'autres légers maux. Un petit garçon est mort de la fièvre scarlatine.

Les cas suivants ont été envoyés à l'hôpital général de Winnipeg:

Erysipèle	1
Abscès	1
Inflammation de l'utérus	1
Inflammation des yeux	2
Ulcères	-2
Otarrhée	1
Lésions	2
Congestion de poumons	3
Mal a la jambe	L
m . 1	14
Total	14

Al'hôpital de la Maternité:

	Q
Cas d'accouchement	, 0

(210120)	
Hôpital isolé:	
Rougeole	$\begin{matrix} 6 \\ 1 \\ 3 \end{matrix}$
Total	10
Un cas fatal de fièvre scarlatine.	
Hôpital de Saint-Boniface :—	
Mal de gorge falliculeux	2

Documents de la Session (No. 13.)

Cinq immigrants qu'on ne se souciait pas de garder ont été rapatriés, et il y en a encore deux au dépôt qu'il faudra renvoyer.

61 Victoria.

J'ai tâché de réduire le compte de drogues à sa plus simple expression. Il m'a fallu envoyer des médicaments à trois ou quatre districts éloignés dans le pays.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> SAML. C. COBBETT, Officier de santé fédéral.

A. 1898

# RAPPORTS DES AGENTS D'IMMIGRATION DANS L'OUEST DU CANADA,

Nº 1.

RAPPORT DE J. M. McGOVERN, AGENT VOYAGEUR D'IMMIGRATION.

Port-Arthur, Ont., 31 décembre 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—J'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant, qui devra nécessairement être bref, vu que j'ai si peu de temps à moi; actuellement il me faut passer en dehois de chez moi et sur les trains 15 à 17 heures par jour, six jours par semaine, de sorte que je ne puis pas donner au rapport la même attention que les années précédentes.

## DEVOIRS GÉNÉRAUX DANS LE COMMENCEMENT DE LA SAISON.

Conformément aux instructiors reçues, mon dernier rapport va jusqu'au 31 octobre 1896. De cette date-là au milieu de février 1897, j'ai vaqué, ici, aux devoirs ordinaires, qui sont de voyager sur les trains avec les immigrants, de prendre les mesures nécessaires pour le confort et le bien-être de ces derniers, et de leur prêter l'aide et donner des conseils dont ils ont besoin. Il fallait attendre tous les trains en destination de l'ouest et souvent voyager une distance considérable sur ces trains. Les retards ordinaires du service d'hiver rendaient les trains très irréguliers, et bien que l'immigration ne fût pas forte à ce temps de l'année, cela prit tout mon temps pour examiner les trains, faire la correspondance et m'acquitter des différents autres devoirs se rattachant au service de l'immigration dans ce district.

#### INSTRUCTIONS DE VISITER LES ASILES, ETC.

Au commencement de février, je reçus instruction d'aller dans l'est et de faire l'inspection annuelle ordinaire des asiles qui distribuent les enfants immigrants dans différentes parties de cette province, et d'aller voir les enfants indigents placés par ces maisons. Après avoir reçu les ordres de transport nécessaires par chemin de fer, je partis d'ici le 14 février pour Toronto, cette ville étant le point d'où ce service

pouvait le plus commodément se faire.

Les instructions, très semblables à celles reçues les années précédentes, étaient d'inspecter les asiles pour voir si les bâtiments, la situation, etc., étaient propres à leur fin, et si les précautions sanitaires et autres étaient satisfaisantes; je devais aussi me renseigner à fond sur la classe d'enfants amenés au pays, la manière dont ils ont été obtenus, et les mesures qui avaient été prises pour les placer chez les différents patrons. Il me fut fourni une liste donnant les noms et l'adresse des enfants, avec instruction d'aller voir chacun d'eux, et de questionner à fond et l'enfant et le maître, et aussi de me procurer tous autres renseignements qui pourraient être nécessaires pour un rapport complet.

## TRAVAIL D'INSPECTION, RAPPORTS FAITS ET CONSEILS OFFERTS.

J'ai fait une soigneuse inspection des asiles de Toronto, Hamilton, Stratford et Niagara, et j'ai envoyé au département un rapport donnant des renseignements complets sur chaque maison et l'œuvre en général.

Pour visiter les 48 enfants, qui, à peu d'exceptions près, avaient été placés chez des cultivateurs dans différentes parties de la province très éloignées les unes des autres, il m'a fallu franchir des distances très considérables en chemin de fer, et faire de longs trajets en voiture, avec des chevaux de louage. Je constatai que la grande majorité des enfants étaient en bonne santé et robustes; qu'il n'y avait chez eux aucun signe de maladie héréditaire ou contagieuse; qu'ils vivaient confortablement, et qu'à peu d'exceptions près, leurs maîtres étaient bien contents d'eux. Tous ces détails furent soigneusement consignés dans un rapport de chaque cas au département.

Les asiles apportent évidemment beaucoup de soin dans le choix de cette classe d'enfants, et l'état général de ces derniers s'est indubitablement amélioré tous les ans ici, attendu que les préposés de l'asile semblent être particulièrement désireux de faire tout leur possible pour leur bien-être.

#### CE QU'IL Y A À FAIRE APRÈS LA TOURNÉE D'INSPECTION.

Ma tournée finie, je revins à Port-Arthur le 5 avril et repris mes devoirs ordinaires, qui sont de veiller au bien-être général des immigrants en route pour les provinces de l'ouest. Dans le commencement de la saison le commissaire de Winnipeg m'envoya en différentes fois des instructions au sujet de mes devoirs, et je reçus finalement ordre de me procurer le nom, là profession, la nationalité, la provenance et la destination de tous les immigrants et de tous les colons d'intention allant à l'ouest par le chemin de fer Canadien du Pacifique, et d'envoyer un rapport

à Winnipeg pour et par chaque train-ce que je fais depuis six mois.

Pour obtenir ces renseignements, il m'a fallu presser de questions tous les voyageurs, à l'exception de ceux du wagon-lits, et, de plus, pour donner aux gens l'attention voulue à d'autres égards, j'ai dû aller au-devant des trains de l'ouest jusqu'à Schreiber, situé à 126 milles de Port-Arthur, et même considérablement plus loin quand c'étaient des trains spéciaux ou en retard, ce qui m'obligeait de faire 6,000 milles par mois, et m'imposait des heures de service extraordinairement longues, vu que les trains venant de l'ouest partent d'ici à 7h 45m, matin et arrivent de l'est à 10h. 10m, soir; et comme j'allais invariablement jusqu'à Fort-William quand il y avait beaucoup de monde dans les voitures, je ne pouvais revenir à Port-Arthur que vers minuit.

L'opportunité de voyager aussi loin que possible avec les immigrants a été expliquée dans de précédents rapports; et en allant au-devant des trains à Schreiber, où ils font une halte de dix minutes, il y a moyen d'aider aux gens à se procurer ce dont ils ont besoin en fait de vivres, etc., de soigner ceux qui sont malades, et de s'assurer que l'on prend des précautions pour tenir les wagons en bon état sanitaire et bien pourvus de bonne eau, de façon à prévenir la maladie parmi des immigrants

qui viennent de faire un long voyage sur mer.

Après avoir contrôlé les trains, quand je voyageais entre Port-Arthur et Fort-William, je passais mon temps à donner des renseignements sur les routes à suivre, les transbordements à faire et autres détails généraux concernant les provinces de l'ouest. Pendant l'arrêt d'une demi-heure que le train fait à Fort-William—ce qui est la plus longue halte à quelque point que ce soit entre Montréal et Winnipeg—les immigrants ont une bonne occasion de se procurer des repas et tout ce dont ils ont besoin, et je leur ai donné les conseils et l'assistance nécessaires pour les mettre à même de jouir pleinement de ce privilège.

#### NATIONALITÉ ET NOMBRE APPROXIMATIF DES NOUVEAUX VENUS.

Comparativement aux années précédentes, le nombre des immigrants de la classe ordinaire à évidemment augmenté un peu, et, à en juger par les renseignements sur lesquels il me faut me rabattre, faute de compte exact, il semblerait que les gros détachements de Galiciens arrivés pendant la saison dussent faire monter le nombre total à un chiffre considérablement plus élevé qu'en ces dernières années.

Une particularité digne d'attention a été la grande augmentation du nombre des immigrants venues des Etats-Unis, et comme ces immigrants sont venus de diffé-

rentes parties de l'Union américaine, en peut dire qu'un mouvement considérable de population se porte maintenant de la république voisine à nos provinces de l'ouest, et les signes sont que ce mouvement va augmenter rapidement d'année en année, ce qui amènera à l'ouest canadien une classe de gens qui ont acquis l'expérience nécessaire et qui font de très bons colons.

#### CLASSE DES NOUVEAUX VENUS.

Les nouveaux venus de la dernière année étaient des gens robustes et intelligents, dont la grande majorité désiraient obtenir des terres et s'établir dessus. Les Galiciens ont attiré considérablement d'attention à cause de leur costume singulier, mais ce sont des gens en santé et robustes, qui sont évidemment accoutumés à un rude labeur, et qui sont dans le cas de faire de bons colons quand ils auront acquis un peu d'expérience dans les usages et coutumes de ce pays, vu surtout qu'un nombre considérable d'entre eux avaient suffisamment de capital pour faire ce qu'on peut appeler un bon début. Mon attention a été attirée sur un certain nombre d'individus et de détachements qui étaient prêts à acheter de la terre sur une très considérable échelle, et il n'y a pas de doute que le montant de capital apporté aux provinces de l'ouest a été plus élevé que les années passées.

#### SANTÉ DES VOYAGEURS IMMIGRANTS.

La santé des voyageurs immigrants a été trouvée particulièrement bonne, très peu de cas de maladie (dont pas un de maladie contagieuse grave) ayant été découverts sur les trains. Deux jeunes enfants sont morts en route à l'est de Port-Arthur et ont été enterrés ici.

#### CONCLUSION

Je me suis en tout temps efforcé de porter un vif intérêt à l'œuvre de l'immigration, de me conformer scrupuleusement aux instructions reçues, et d'accomplir tous mes devoirs à l'entière satisfaction du département—ce qui sera trouvé satisfaisant, j'espère.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant sorviteur,

M. McGOVERN.

#### N° 2.

## RAPPORT DE J. W. WENDELBO, FONCTIONNAIRE SCANDINAVE.

#### BUREAU FÉDÉRAL D'IMMIGRATION

WINNIPEG, 3 janvier 1898.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—Je prends la liberté de vous envoyer ci-inclus un état statistique donnant le classement de l'immigration scandinave, islandaise et finlandaise venue au Nord-Ouest canadien par la voie de Winnipeg pendant les 12 mois finissant au 31 décembre 1897.

En sus, un nombre considérable d'immigrants sont entrés en territoire canadien par North-Portal ou en traversant la frontière en voiture. Quelques bons cultivateurs scandinaves du Dakota-Nord sont aussi venus voir le Manitoba pendant l'été, et 9 ou 10 d'entre eux ont acheté des terres près du creek de l'Orme (Elm Creek) et de la rivière aux Gratias (Scratching River), mais n'ont pas été acceptés au nombre des nouveaux venus parce qu'ils n'avaient pas encore amené leurs familles avec eux. On croit qu'ils s'établieront de bonne heure le printemps prochain.

Plus de 200 terrassiers scandinaves et finlandais sont aussi venus du Canada-Est et des Etats-Unis dans les Territoires pour y travailler à la construction des chemins de fer; mais, à cause de leur vie errante, on ne peut pas dire que ce soient des colons, bien qu'il y ait apparence qu'il soit possible que quelques uns d'entre eux se fixent sur des terres près du chemin de fer de la Passe du Nid de-Corbeau actuellement en cours de construction.

A peu d'exceptions près, les colons scandinaves venant des Etats-Unis sont d'une très bonne classe, vu l'expérience qu'ils ont en agriculture, et la plupart d'entre eux ont les attraits voulus pour se mettre à la cultiver. Quant à ceux qui viennent d'Europe, beaucoup ont des moyens pécuniaires considérables et pourront se mettre à cultiver pour leur propre compte quand ils auront acquis quelque expérience pratique ici.

#### ARRIVÉES.

Le nombre d'inscriptions d'établissement gratuit faites par des Scandinaves en 1895, paraît certainement très restreint, mais il est possible que l'on ait inscrit un certain nombre de ces immigrants comme citoyens des Etats-Unis, vu qu'ils avaient fait des démarches pour se faire naturaliser dans ce pays. Il faut se rappeler qu'un certain nombre des meilleurs immigrants scandinaves ont acheté des terres dans des régions déjà colonisées et que d'autres se sont établis sur des terres municipales.

#### COLONIES.

Il n'a pas été fondé de nouvelles colonies pour les Scandinaves en 1897. Certains des nouveaux venus se sont établis dans les vieilles colonies; d'autres ne se sont pas occupés de la nationalité de leurs voisins. Comme je l'ai dit dans mon rapport pour 1896, les Scandinaves préfèrent se fixer dans les colonies canadiennes quand ils savent un peu d'anglais et s'il y a de la bonne terre à leur disposition.

#### PROGRÈS DES COLONS.

Comme vous le savez, je n'ai pas eu le temps de visiter les colonies scandinaves cette année, sauf la petite colonie de Whitemouth, qui se compose d'environ 14 familles.

Il en est qui se sont établis sans permission sur des terres non arpentées dans le township 11, rang 12 est. Ils paraissent heureux et contents, satisfaits des progrès qu'ils ont faits depuis le peu de temps qu'ils sont là. Avant la construction de chemins de fer, cette région était couverte de bois épais, mais peu après de grands feux de forêt opérèrent des changements considérables dans une terre auparavant froide et humide en en déboisant une grande étendue qui se trouva propre à la culture. En octobre dernier, un autre incendie balaya le territoire, et, poussé par un très grand vent, détruisit considérablement de foin, quelques étables, des ponts et une belle maison d'habitation, infligeant par là aux colons un fâcheux revers dont il viendront cependant à bout de triompher. J'ai remarqué dans le territoire de Whitemouth le plus beau trèfle et le plus beau mil que j'ai jamais vu à l'ouest des grands lacs.

#### COLONIE DE WHITEMOUTH.

Cette colonie a été fondée en 1892; le résumé suivant fait voir sur quel pied elle se trouve actuellement: 14 chefs de familles—64 âmes; 93 acres de terre en culture; 29 vaches, 21 bœufs, 33 têtes de jeune bétail, 13 chevaux, 14 cochons et 280 oiseaux de basse-cour. Valeur totale du bétail, \$2,070; bâtiments, \$3,850; machines, \$1,282. Capital que la colonie avait pour commercer, \$730; dette, aucune. Valeur nette actuelle, \$7,202.

C'est grâce à l'obligeance de M. J. E. Forslund, interprète étranger pour la Compagnie du chemin de fer Canadien du Pacifique, que je puis fournir les rensei-

gnements suivants sur deux autres colonies.

#### COLONIE DE NEW-STOCKHOLM.

Dans les townships 18 et 19a, rangs 1, 2 et 3 O., 2° M., 55 chefs de familles—274 âmes; 1,954 acres de terre en culture; 198 vaches, 21 bœufs, 369 têtes de jeune bétail, 175 chevaux, 8 moutons, 175 cochons et 1,511 oiseaux de basse-cour. Valeur totale du bétail, \$20,011; terres et bâtiments, \$40,100; instruments aratoires \$7,230; capital au début, \$14,875; dette actuelle, \$3,888; ressources totales, \$67,341; valeur nette actuelle, \$63,453.

#### COLONIE DE PERCIVAL.

Dans le township 16, rangs 3 et 4 O., 2° M., 13 chefs de familles—71 âmes, 105 acres de terre en culture; 28 vaches, 5 bœufs, 40 têtes de jeune bétail, 27 chevaux, 12 cochons et 193 oiseaux de basse-cour. Valeur totale du bétail, \$2,722; terres et bâtiments, \$6,380; instruments aratoires, \$670; capital au début, \$755; dette

actuelle, \$75; ressources totales, \$9,772; valeur nette actuelle, \$9,697.

Au meilleur de ma connaissance, d'après les informations reçues, presque tous les autres Scandinaves dans le Manitoba et le Nord-Ouest ont fait plus de progrès en 1897 qu'en aucune année précédente. Les colonies les plus à l'est ont généralement eu une bonne récolte ordinaire, mais c'est dans l'Alberta que mes espérances les plus téméraires ont été réalisées par une récolte des plus abondantes, le rendement ayant en certains cas atteint jusqu'à 50 boisseaux de blé par acre. Ce remarquable rendement, auquel sont venus s'ajouter de bons prix par tout le pays, a merveilleusement eucouragé mes compatriotes.

## PERSPECTIVE D'IMMIGRATION POUR 1898.

Les causes dont je viens de parler tendront naturellement à faire vanter le pays, surtout l'Alberta, et les colons Scandinaves de ce district contribueront beaucoup à

d'annoncer. Quelques lignes d'un colon heureux adressées d'ici à un ami dans quelque autre pays, auront beaucoup plus de poids qu'une somme considérable de per-

suasion de la part d'étrangers.

Je suis certain que pendant l'année 1898 il ne viendra pas moins de 300 familles scandinaves des Etats-Unis au Nord-Ouest canadien; ce nombre devrait donner en tout au moins 1,200 âmes. Je n'essaierai pas de faire des calculs sur ce qui pourrait nous venir de colons d'Europe. Le présent rapport montre que l'immigration scandinave de la Scandinavie ne diffère pas essentiellement de celle de 1896. La prospérité à régné dans tout le nord de l'Europe l'année dernière, ce qui est peut-être la raison pour laquelle il n'est pas venu plus de monde de là; mais on a remarqué que l'immigration scandinave s'est composée de moins d'artisans et d'un plus grand nombre de cultivateurs et de travailleurs agricoles d'Europe cette année. Il ne peut y avoir de doute qu'on pourrait considérablement augmenter le nombre par un travail bien dirigé dans ces pays, mais il ne faudrait s'adresser qu'à la classe agricole. C'est à peu près la seule classe qui se résigne à son sort; les artisans, commis ou ouvriers de fabrique- ont de la peine à s'accoutumer à un changement de condition.

#### POURQUOI IL NE VIENT PAS PLUS DE SCANDINAVES.

Le fait qu'il ne vient pas plus d'immigrants scandinaves au Canada peut être attribué aux causes suivantes:--

Premièrement.—La classe d'émigrants qui quitte la Scandinavie pour se chercher de nouveaux foyers a souvent peu de penchant pour l'agriculture, qui est naturellement la branche d'industrie qui promet le plus dans l'ouest canadien. Depuis un certain nombre d'années l'agriculture n'a guère eu de succès dans la mère-patrie, de sorte qu'elle n'a pas beaucoup d'attraits pour les intelligents jeunes fils de cultivateurs, qui, au lieu de venir ici chercher des terres gratuites, s'en vont en foule dans les villes de leur pays natal, où ils se mettent en apprentissage chez des artisans qui les prennent volontiers pour un certain nombre d'années, à la seule condition de les nourrir. Jusqu'à ce qu'il ait appris le métier l'apprenti ne coûte rien au patron, et aussitôt que son apprentissage est fini et qu'il pense à demander des gages il n'y a souvent pas d'emploi vacant pour ce jeune homme, que le patron remplace par un nouvel apprenti. Notre jeune homme se voit donc forcé de chercher du travail ailleurs, et s'il n'en trouve pas il part souvent pour l'Amérique, dans l'espérance d'y trouver à exercer son métier. Ses moyens pécuniaires sont généralement restreints, et souvent il n'arrive pas dans le bon temps pour trouver même du travail sur les fermes, travail qu'il regarde comme avilissant. Faute d'entraînement il ne réussit pas comme bûcheron, et l'ignorance de la langue anglaise retarde son succès dans d'autres directions. Le désappointement qu'éprouve cet homme dans les premiers mois passés en ce pays, et les premières lettres découragées qu'il envoie là-bas sont sans doute dans beaucoup de cas la cause directe ou indirecte, qui en empêche d'autres de venir.

Deuxièmement.—Mes compatriotes scandinaves dans les Etats-Unis ont un puissant monopole de celles des classes agricoles qui émigrent. Dans les Etats-Unis d'Amérique sont établis plusieurs centaines de mille Scandinaves dont un grand nombre sont des cultivateurs actifs et à l'aise, et quand ils ont besoin de bras à bon marché ils savent où les prendre, étant constamment en relation avec des amis dans les vieux pays. Dans certaines circonstances ils n'hésitent jamais à avancer les frais de voyage, liant par là jusqu'à un certain point les employés, et au moins 50 pour 100 des travailleurs agricoles qui émigrent aux Etats-Unis ont leur passage payé d'avance.

#### OBSERVATIONS GÉNÉRALES.

Les agents de compagnies de bâtiments à vapeur qui travaillent pour des lignes canadiennes font sans doute tout leur possible pour envoyer des émigrants au Canada, mais il est très évident qu'ils sont bien loin de pouvoir atteindre et influencer les

classes voulues. L'agent est incapable d'employer des arguments convaincants en faveur de ce pays, ou de quelque autre pays que ce soit, après que l'émigrant a fait son choix, et il n'a guère de relations avec lui avant. S'il plaide pour un pays en particulier, il risque de perdre son passager tout à fait, et, par suite, sa commission sur la vente du billet, non seulement à ce passager mais aussi aux amis de ce dernier

qui peuvent le suivre.

Les agents qui représentent des lignes faisant voile exclusivement pour des ports des Etats-Unis d'Amérique sont plus de deux fois le nombre de ceux qui représentent des lignes dont les steamers viennent au Canada, et il y a très peu de coopération à attendre des premiers. Ils ne peuvent pas faire une concurrence satisfaisante aux lignes canadiennes pour l'immigration canadienne, et il est tout naturel qu'ils inclinent à diriger les gens vers les États-Unis plutôt que sur le Canada. Si des immigrants viennent parfois par cette route-là, il n'est pas probable que ce soit leur influence qui conduise le passager jusqu'au Canada.

Je pense que le meilleur moyen de stimuler l'immigration scandinave au Canada

Je pense que le meilleur moyen de stimuler l'immigration scandinave au Canada et d'en améliorer la qualité serait de faire en sorte que quelques-uns de nos meilleurs cultivateurs scandinaves pussent aller visiter leur pays natal à bon marché, soit en payant une partie du prix de leur passage, soit en leur faisant avoir des billets à prix

très réduit.

Relativement à ce rapport quant à mes devoirs dans le service de l'immigration pendant l'année 1897, qu'il me soit permis de dire que j'ai passé environ 60 jours de temps à aider 168 familles galiciennes à se placer sur des terres près de Stuartburn, Manitoba, et à distribuer des secours à celles d'entre elles qui en avaient besoin.

Pendant la saison j'ai fait onze voyages sur le chemin de fer Canadien du Paci-

fique, allant au-devant d'immigrants galiciens et autres.

En octobre dernier j'ai fait un voyage de trois jours à Whitemouth et Tyndall,

pour voir quels dégâts les feux de prairie avaient faits chez les colons.

Pendant le même mois j'ai également fait un voyage de trois jours à Brokenhead, dans le but de faire un rapport au sujet des Galiciens qui s'étaient établis sans permission sur des terres qui ont fait retour au gouvernement provincial à titre de terrain marécageux.

Mes devoirs ont donc été d'une nature plutôt générale que particulière.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JOHN W. WENDELBO, Interprète scandinave.

ETAT STATISTIQUE de l'immigration scandinave, islandaise et finlandaise au Nord-Ouest canadien, par la voie de Winnipeg, pour les douze mois finissant au 31 décembre 1897.

ON.	Colombie-Britannique.	56		16
Destination.	Territ. du Nord-Ouest.	191		12
DES	.sdotinsM	220	78	13
	Non classés.	921	37	21
	Domestiques.	40	17	67
ENT.	Commis et commer- çants.	00		:
CLASSEMENT.	Artisans.	:	:	:
CLA	Journaliers.	70	:	=======================================
	Cargons de ferme.	83	:	
	Cultivateurs.	107	23	9
	Grand total.	467	78	14
	. IstoT	161	1	12
JNIS.	Filles de moins de 12 ans.	17	:	П
Des Etats-Unis.	Gargons de moins de 12 ans.	27		2
DES E	Femmes.	23		4
	Hommes.	94	:	ĬĢ.
	.IstoT	306	22	29
PE.	Filles de moins de 12 ans.	33	-1	
DE L'EUROPE.	Garçons de moins de 12 ans.	17	11	1-
DE	Femmes,	85	35	90
	Hommes.	174	24	13
		candinave	slandaise	inlandaise

JOHN W. WENDELBO,

Agent d'immigration.

#### N° 3.

# RAPPORT DE LÉON ROY, INTERPRÈTE FRANÇAIS.

WINNIPEG, MANITOBA, 31 décembre 1897.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur Le Ministre,—J'ai l'honneur de faire le rapport suivant relativement à l'état actuel des différentes colonies canadiennes françaises, françaises et belges dans la province du Manitoba.

- 1. La paroisse de Fannystelle embrasse une partie des townships 8 et 9, dans les rangs 2 et 3 ouest. Le chemin de fer Canadien du Pacifique coupe la colonie à peu près en deux, de l'est à l'ouest. Fannystelle a une station de chemin de fer, une fromagerie qui a fait 35,000 livres de bon fromage cet été, un magasin général, une boutique de forgeron, une école et une église. C'est le révérend F. Lebault qui pourvoit aux besoins spirituels de la population. La population de langue française de Fannystelle est contente de son sort et compte 145 âmes, dont 110 Franco-canadiens de la province de Québec et des Etats-Unis, et 35 Français de la vieille France. En outre de celles qui sont déjà colonisées, des terres ont été achetées, l'été dernier, par des personnes qui ont l'intention de venir s'y établir. La comtesse de Bouverie à 4,000 acres de bonne terre qu'elle offre à des prix raisonnables, ou sur laquelle elle fra des travaux pour l'affermer ensuite aux colons pauvres. Sol: terre glaise de 1^{re} qualité et prairie unie. Nombre d'acres de terre défrichées et en culture:—labourées pour la première fois, 2,375; ensemencées de blé, 1,140; avoine, 350; orge, 140; légumes, 18. Nombre de bêtes à cornes, 701; chevaux, 166; moutons, 28; oiseaux de basse-cour, 1,040.
- 2. Notre-Dame-de-Lourdes et Saint-Claude.—Cette colonie embrasse une partie des townships 5 et 6, rangs 8 et 9, et des townships 7 et 8, rang 7, ouest, à travers lesquelles passe l'embranchement sud-ouest du chemin de fer Canadien du Pacifique. Une partie du territoire est ondulée et accidentée; le sol se compose de terre sablonneuse légère—2° qualité—dont la plus grande partie était couverte d'arbres secs et brûlés. Les colons de Saint-Claude demandent s'il n'y aurait pas moyen de faire des arrangements pour que le gouvernement provincial ouvre à la colonisation, par voie de concession gratuite, les sections suivantes ou une portion de ces sections, savoir: les sections 16, 18, 20, 22, 24, 28, 30, 32, 34 et 36 du township 7, dans le rang 7. Ils me disent que si cette terre était livrée aux établissements gratuits, ils pourraient faire venir d'Europe des amis qui se joindraient à eux comme colons.

Eu égard à la qualité de la terre sur laqueile ils se sont établis et à la modicité du capital avec lequel ils ont commencé, on peut dire que ces colons ont fait des progrès satisfaisants. Ils ont pour environ \$35,000 de grain, d'animaux, de bois de chauffage, de miel, etc., à vendre, et pas de dettes pour la peine d'en parler. Saint-Claude a un magasin général, une boutique de forgeron, une église et un couvent, et c'est le révérend Dom Paul Benoit qui pourvoit aux besoins spirituels des colons. La population de langue française se compose de 638 personnes, dont 308 Français, 85 Suisses, 21 Belges et 211 Franco-canadiens. Nombre d'acres de terre en culture,

2,337. Bêtes bovines, 831; chevaux, 274; moutons, 205; cochons, 240.

3. Saint-Léon ou Somerset.—Cette colonie embrasse une partie des townships 4 et 5, rangs 8 et 9 ouest, et le chemin de fer N. P. & M. la traverse. Saint-Léon a trois magasins généraux, deux boutiques de forgerons, deux élévateurs à grain, un hôtel, une église desservie par le révérend N. Parquis et un couvent. Sol: terre noire

sablonneuse de 1^{re} qualité; prairie ondulée; avec touffes de peupliers; excellente eau—le tout propre à la culture mixte. Il y a des cultivateurs à l'aise dans cette localité; ils ont eu la visite de délégués du Michigan, dont un a acheté de la terre dans la région. Il viendra plusieurs familles de cet État le printemps prochain.

La population de lange française de Saint-Léon se compose de 470 âmes, dont 21 Français, 18 Belges et 431 Franço-canadiens. Nombre d'acres de terre ensemencées: 4,736, dont 2,262 en blé, 964 en avoine, et 746 en orge. Bêtes bovines, 739;

moutons, 257; cochons, 357; oiseaux de basse-cour, 2,045.

- 4. Saint-Alphonse et Bruxelles.—Cette colonie embrasse une partie des townships 5 et 6, rangs 11 et 12, et une partie du township 4, rang 12 ouest. La moitié nord du township 5, rang 12, et une partie du township 6, rang 11, sont accidentées et couvertes principalement d'arbres secs et chétifs. Sol: de 2º qualité. Dans cette localité les cultivateurs n'avancent pas vite, n'ayant en movenne qu'environ 30 acres de terre en culture. Le reste de la colonie fait de bons progrès. Sol: de première qualité. Le chemin de fer N.-P. et M. traverse la partie sud de la colonie et la rivière des Cyprès passe au milieu. Saint-Alphonse a deux magasins généraux à la station de Mariapolis, une boutique de forgeron, un élévateur à grain, une église et une école. Le pasteur spirituel de Saint-Alphonse et Bruxelles est le révérend G. Willems. Je regrette d'avoir à dire que j'ai égaré une feuille de partie du township 6, rang 11, de cette colonie, excluant ainsi du présent rapport environ 20 familles, soit une population d'environ 100 âmes. La population de Saint-Alphonse et Bruxelles est de 407 personnes d'origine franco-canadienne pour environ une moitié, et belge pour l'autre. Nombre d'acres de terre en culture: défrichées, 3,015; ensemencées de blé, 1,960; avoine, 526; orge, 370; légumes, 41. Nombre de bêtes bovines 472; chevaux, 207; moutons, 205; cochons, 275; ciseaux de basse-cour, 5.426.
- 5. Saint-Félix.—Cette colonie embrasse une partie du town-hip 5, rangs 17 et 18 ouest, et est dans un état prospère. Saint-Félix est à 12 milles de la station de Ninga sur le C. C. P., et à 18 milles du chemin de fer N. P. et M. Il y a un magasin général, une boutique de forgeron, une église et une école. Sol: terre noire sablonneuse de première qualité. La Compagnie de terres du N. O. C. a ici beaucoup de bonne terre à vendre sur le pied de \$3,50 l'acre. La population de langue française de Saint-Félix se compose de 119 Franco-canadiens. Nombre d'acres de terre en culture:—défrichées, 4,105; ensemencées de blé, 2,017; avoine, 495; orge, 49; légumes, 14. Nombre de bêtes à cornes, 66; chevaux, 98; moutons, 4; cochons, 106.
- 6. Grande-Clavrière,—Cette colonie embrasse une partie des townships 7 et 8, rangs 23 et 24 ouest, et est traversée par l'embranchement du C. C. P., sur Pipestone. Ici je trouve 5 colons qui se plaignent d'avoir de la très mauvaise terre. Le sol dans cette localité est très léger et sablonneux, mais on trouve du foin en abondance pas loin de là. Excellente eau et du bois. Les colons se tirent assez bien d'affaire. La Grande-Clairière a une population franco-canadienne de 309 âmes. Nombre d'acres de terre défrichées, 7,260; en blé, 4,415; en avoine, 745; en orge, 79; en légumes, 38. Nombre de bêtes bovines, 288; chevaux, 261; cochons, 114; moutons, 15.
- 7. Saint-Maurice.—Cette colonie embrasse une partie des townships 6 et 7, rangs 30 et 31 ouest, et a été fondée en 1894, principalement par des gens de la Grande-Clairière qui sont aujourd'hui dans la prospériété et contents de leur sort. C'est une région de prairie ondulée, accidentée et rocheuse en certains endroits, mais le sol est bon et de première qualité. Du foin en abondance mais pas de bois dans un rayon de 25 à 30 milles. Les colons trouvent de la houille d'Estevan à la station de Reston, sur la ligne du C.C.P.: cette houille se vend \$2.75 la tonne au car-load (wagon complet). Dans les townships 6 et 8, rangs 30 à 34, il n'y a à peu près que 50 familles de colons. La population de langue française de cette localité se compose de 108 Belges. Nombre d'acres de terre défrichées, 1,467; en blé. 1,137; en avoine, 50. Nombre de bêtes à cornes, 147; chevaux, 43.

- 8. Saint-Raphaël.—Embrasse une partie des townships 5 et 6, dans le rang 34 ouest, et se compose de sept familles de langue française. Le sol est de même nature qu'à Saint-Maurice. Le nombre d'acres de terre ensemencées de blé est de 620.
- 9. Alma.—Cette colonie embrasse une partie des townships 6 et 7, dans le rang 8 ouest; elle est peu nombreuse mais florissante. La population de langue française est de 76 ames. Le sol se compose de terre noire sablonneuse, l'eau est excellente, il y a du bois tout près et le foin est en abondance. Nombre d'acres de terre en culture: blé, 950. Nombre de têtes de bétail, 225.

Je suis heureux de pouvoir dire que les plus anciennes colonies françaises, dans le voisinage des rivières Rouge et Assiniboine, font des progrès satisfaisants. Ces colonies sont celles de Letellier, Saint-Jean-Baptiste, Sainte-Agathe, Saint-Norbert,

Saint-Vital, Saint-Boniface, La Rochelle, Saint-Pierre-Joly et Saint-Malo.

Saint-Jean-Baptiste a un moulin à farine à cylindres qui coûte \$10,000. Dans la dernière saison, le monastère de LaTrappe, à Saint-Norbert, à fait 10,000 livres de beurre.

A Saint-Malo la production de la fromagerie s'élève à 50,000 livres. A Saint-Pierre il y a une semblable fabrique dont la production atteint le même chiffre et

une beurrerie qui a fait 110,000 livres de beurre.

A La Rochelle, l'été dernier, la beurrerie à fait 50,000 livres de beurre qui a été mis dans des petites boîtes de ferblanc de 1, 2 et 5 livres, pour être vendu dans les régions minières de la Colombie-Britannique. Au même endroit la Compagnie du Manitoba se livre à la fabrication du lait concentré et de la crème évaporée; cette compagnie peut fabriquer 100 caises de lait par jour.

Je constate que pendant l'année les colonies françaises de cette province ont

fait, en tout, 223,000 livres de beurre de fabrique et 430,000 livres de fromage.

Il est satisfaisant de remarquer que 85 pour 100 des immigrants français et belges arrivés cette année sont maintenant établis sur des terres, et que 450 Canadiens-français des provinces de l'Est et rapatriés des Etats-Unis sont aussi aujourd'hui des colons de fait.

J'ai mis tant de temps à visiter les colonies françaises dans le Manitoba et à recueillir leurs statistiques que je n'ai pas pu aller voir celles des Territoires, sur lesquelles, toutefois, j'espère de pouvoir faire un rapport complet l'année procoaine.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant rerviteur,

LÉON ROY,
Interprète français.

#### N° 4.

## RAPPORT DE C. W. SPEERS, AGENT-VOYAGEUR.

WINNIPEG, 17 janvier 1898.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre, - J'ai l'honneur de vous soumettre mon rapport pour la

période commençant le 1er mars et finissant le 31 décembre 1897.

Ayant requ instructions d'Ottawa de faire ce service spécial, je passai les mois de mars et d'avril à aller au-devant des trains à Port-Arthur, prenant note de tous les faits relatifs à l'immigration et donnant des renseignements et des conseils aux immigrants désireux de cultiver le sol. J'allai ensuite à Duluth, ayant reçu instructions d'Ottawa d'inspecter le service fait par M. J. H. Palmer, qui, depuis, a été nominé agent à cet endroit.

En juin je conduisis la première colonie galicienne (51 familles) à Yorkton, et l'établis aux Buttes du Castor, qui sont sur le tracé du chemin de fer du Manitoba et du Nord-Ouest, à environ 35 milles dans le nord-ouest de Yorkton. C'est une

belle région, abondamment boisée et bien arrosée.

Plus tard je pris 110 familles (457 âmes) et allai établir une colonie aux lacs Croches, à 25 milles dans le nord de Yorkton, et une autre colonie de 31 familles à environ 25 milles au nord-est de Saltcoats.

Ces territoires sont bien boisés, et il a été trouvé de l'eau sur presque chaque terre; ils sont exceptionnellement propres à la culture mixte. Cette année il a été exporté de Yorkton en Angleterre plus de 2,000 têtes de bétail de choix, du poids de

1.300 livres en moyenne. La récolte de blé et d'avoine a été très bonne.

Vous remarquerez que la colonie des Lacs Croches (directement au nord de Yorkton), qui est la plus nombreuse de cette région, se trouve sur la route de Fort-Pelly, de sorte que ces colons seront les producteurs les plus rapprochés des grands fonds de bois connus sous le nom de Limites de Dickenson", à 50 milles dans le nord de Fort-Pelly.

Les colons galiciens se sont montrés très industrieux dans la construction de leurs maisons, et avec le temps on en fera de bons colons. Ces individus se sont établis pour de bon, et tous sont logés dans de solides maisons. Vu qu'ils étaient étrangers à nos coutumes et à notre langue, leur faculté de se faire à ce qui les

entoure est très significative.

L'aide que les fonctionnaires du chemin de fer Manitoba et Nord-Ouest ont prêtée dans l'établissement de ces colonies est digne d'éloge. Le gérant général, M. Baker, a porté un grand intérêt à cette œuvre, et le commissaire des terres de la compagnie, M. Webster, m'a accompagné pour fournir des cartes et donner des

informations qui ont été d'une grande utilité.

J'ai eu l'honneur de montrer quelques-uns de nos districts à des agents de colonisation des Etats-Unis et d'Europe. J'ai conduit M. T. O. Currie en voiture à travers le territoire de la Pierre-à-Pipe, jusque au delà de Leston, qui est le terminus de l'embranchement du C. C. P. sur Pipestone, et je lui ai fait voir l'immense étendue de pays qui attend des colons. Je l'ai aussi promené à travers le district de la rivière Souris, et ce qu'il a vu l'a charmé. M. Murray, d'Ecosse, M. Jury, M. Davis et d'autres ont également visité le pays avec moi. J'ai mené M. Edouard Schultz et M. Ignatius Ross (qui représentent, à Montréal, l'un, l'empire d'Autriche-Hongrie, l'autre la Hamburg American Packet Company, voir les colonies galiciennes de Yorkton et de Saltcoats, et ces messieurs se sont montrés surpris que tant de progrès

put être fait en si peu de temps. Il n'y a pas de doute que les rapports de ces

messieurs conduiront à de bons résultats.

Je puis dire que le dépôt d'immigration de Brandon sera mis d'avantage à contribution quand un chemin de colonisation ouvrira le pays entre Reston, le terminus actuel de l'embranchement de Pipestone, et la région de la Montagne de l'Orignal à Cannington-Manor. Ce territoire est particulièrement propre à la culture du blé,

ainsi qu'à l'élevage, et il peut recevoir une immense population.

Les meilleures régions ont été choisies pour convenir au caractère particulier de différents nouveaux venus. Cela a demandé du jugement, et je pense que je ne m'avance pas trop en disant que tous sont heureux et contents, et que les grandes réserves de notre territoire encore disponibles pour les fins de colonisation, si elles sont distribuées avec autant de discrétion et de sagesse que les autres terres l'ont été l'année dernière, feront la gloire du département, et, à une date rapprochée, feront des districts producteurs du Manitoba et des Territoires une grande acquisition pour le commerce de notre pays.

Pour clore, qu'il me soit permis de présenter un état des arrivées au dépôt d'im-

migration de Brandon pour la dernière année :

Sexe	masculin.	Sexe féminin
Avril		13
Mai	173	27
Juin	38	
Juillet	10	4
Août	85	4
Septembre	10	5
Octobre	3	4
Total		<del>44</del> 6

#### NATIONALITÉS.

	Anglais.	Irlan- dais.	Ecos- sais.	Cana- diens.	Galiciens.	Alle- mands.	Améri- cains.	
Avril. Mai. Juin Juillet Août Septembre Octobre			10	33	188 14 42 4	1 7	8	
Total								44

J'ai l'honneur d'etre, monsieur, Votre obéissant serviteur,

C. W. SPEERS.

## N° 5.

## RAPPORT DE L'AGENT A DAUPHIN, MANITOBA.

Dauphin, 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre, Maintenant que le temps est venu de faire le rapport de cette agence, au point de vue de l'immigration, pour les douze mois finissant ce jour, je commencerai par vous informer, avec beaucoup de plaisir, que la région a eu la bonne fortune d'obtenir un grand nombre de colons de premier ordre, tant comme concessionnaires d'établissements gratuits que comme acquéreurs de terres, de chemin de fer ou autres. Plusieurs terres, près de Dauphin, ont été vendues à des prix élevés; on cite un quart de section, situé à deux milles de distance et sur lequel il n'y avait pas d'autres travaux de faits qu'une vingtaine d'acres de premier labour, pour lequel il a été payé \$2,800.

Grand nombre de gens se sont établis sans titre sur des terres qui n'étaient pas encore sur le marché, de sorte que les seuls états d'inscriptions pour établissements gratuits ne peuvent pas donner une idée exacte de la population de la région.

Tous ceux que j'ai vus des nouveaux venus sont bien contents du pays, et ceux qui ont pu se placer assez vite pour cela ont fait des préparatifs pour ensemencer leurs terres, le printemps prochain, bâtir des maisons, etc. On ne peut pas en dire autant, toutefois, de tous les Galiciens, attendu que la grande majorité de ces gens se sont fixés sans permission sur des terres qui ne sont pas encore ouvertes à l'inscription, et que ne se sentant pas sûrs, ils n'ont pas fait grand'chose. D'autres encore, n'étant pas contents de leur premier choix, se sont déplacés. Ces Galiciens étant, en somme, des gens laborieux et économes, feront de bons colons dans quelques années, c'est-à-dire dès qu'ils auront appris la langue et pris les coutumes du pays.

Les récoltes, par toute la région, ont été ordinaires, peut-être pas aussi abondantes qu'en certaines années passées, mais le grain était franc et s'est vendu de bons prix, ce qui a compensé le déficit. Il a été expédié 151 wagons de blé de la station de Dauphin. Il n'a pas été semé grand' avoine, et tout ce qui en a été récolté sera consommé sur place; le fait est qu'on va en importer cette année. La récolte de racines a été abondante, mais la demande des pommes de terre a fait monter le prix de ce tubercule à 50 cents le boisseau.

Le commerce de bétail n'a pas encore pris de grandes proportions, mais la région ne tardera pas à prendre de l'importance sous ce rapport. Il n'a encore été expédié que 959 animaux de boucherie, mais les commerçants de la région en ont vendu un bon nombre.

Deux wagons de chevaux ont trouvé un marché ailleurs, et les colons nouveaux venus ont acheté le reste de ce qu'il y avait à vendre.

L'exploitation du bois s'est considérablement développée; deux grands chantiers et plusieurs petits sont actuellement à l'œuvre dans les montagnes du Dauphin, et l'on dit qu'au moins une scierie commencera bientôt à fonctionner dans les colonies de la Montagne du Canard.

Il a régné une activité considérable dans le saunage sur le lac Winnipegosis, bien que, faute de capital, la fabrication n'ait pas marché. J'apprends que quelquesuns des propriétaires de salines sont à organiser une forte compagnie en Angleterre pour développer un système de fabrication plus parfait qu'il n'en a été suivi jusqu'ici, les anciennes méthodes n'ayant pas été trouvées satisfaisantes.

Grâce aux facilités de transport offertes par la Compagnie du chemin de fer et canal du lac Manitoba, la pêche s'est faite sur une bien plus grande échelle qu'auparavant dans le lac Winnipegosis, où il y a deux compagnies, ou plus, à l'œuvre. Je ne peux pas dire combien il a été pris de poisson, mais je crois que la quantité en est très grande et la qualité très belle.

Les chiffres suivants donneront quelques idées de la somme de besogne expédiée

par le bureau :-

Inscription	s d'établissem	ent gratuit accordées	526
Demandes	de lettres pa	tentes reçues	156
do	do	recommandées	152
do	d'annulation	reques	211
do		soutenues	

J'ai tout lieu d'espérer qu'une grande partie des terres disponibles sera colonisée pendant la prochaine saison.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

F. K. HERCHMER,

Agent des terres fédérales.

## N° 6.

## RAPPORT DE L'AGENT DU MINNEDOSA.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES.

MINNEDOSA, 10 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON. Ministre de l'Intérieur. Ottawa.

Monsieur le Ministre,—J'ai l'honneur de vous informer que cette circonscription étant l'une des plus anciennes il n'y reste pas une aussi grande étendue de terre gratuite à prendre que dans les districts plus nouveaux, de sorte qu'elle attire moins d'émigrants que ces derniers. De plus, une grande partie de la circonscription est boisée et incluse dans une réserve de bois permanente où il n'est pas accordé d'inscriptions d'établissement gratuit.

En présence de ces faits il est agréable de noter que le nombre de ces inscrip-

tions accordé pendant l'année égale presque celui des années précédentes.

La dernière année a été bonne, bien que le rendement du blé et autres céréales n'ait pas atteint celui des années précédentes. Tout de même, grâce aux prix plus élevés auxquels le blé se vend, les cultivateurs ont de bonnes raisons d'être satisfaits.

Le bétail aussi a augmenté de valeur, et il en a été vendu de grandes quantités, l'exportation totale de l'année excédant considérablement celle de toute année précédente; et l'on peut en dire autant de la quantité de beurre fabriquée et vendue.

Des inscriptions d'établissement gratuit ont été accordées à un certain nombre d'immigrants désireux de s'établir dans la colonie scandinave à quelques milles au nord d'ici. Cette colonie, qui se compose de Suédois, de Norvégiens et de Danois (environ 700 âmes en tout), est florissante. Le climat y est semblable à celui des pays d'où viennent ces colons, qui ont du bois de construction et de chauffage en abondance, chose qui leur assure des maisons confortables.

> J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur.

> > JOHN FLESHER, Agent.

## N° 7.

## RAPPORT DE J. S. CRERAR.

YORKTON, 17 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'intérieur, Ottawa.

Monsieur Le Ministre, -- J'ai l'honneur de faire rapport sur les affaires d'immigration depuis que j'ai été nommé agent. En juillet j'ai été occupé à établir des Galiciens dans la colonie du Lac-Croche, et depuis j'ai consacré une grande partie de mon temps à veiller sur ces immigrants et d'antres, voyant à ce qu'ils fussent bien logés et à l'aise pour l'hiver, etc. Je viens justement de finir une tournée dans les trois colonies, qui sont: la colonie des Buttes-du-Castor, dans les townships 28 et 29, rangs 8 et 9 ouest du 2e méridien, la colonie à l'est de Saltcoats, dans le township 25, rang 3, ouest du 1er méridien, et la colonie du Lac-Croche, dans les townships 28 et 29, rangs 2 et 3, ouest du 2e méridien. J'ai trouvé tous les colons en bonne santé et bien contents du pays. Ces colons éprouvent un sentiment de confiance qu'ils n'avaient pas quand ils sont arrivés, et je constate qu'ils seront et sont de bons agents d'immigration, attendu qu'ils ont donné de bonnes nouvelles du Canada à leur amis de Galicie, de sorte qu'il viendra un bien plus grand nombre de ces gens le printemps prochain, et l'on prétend que ceux qui viendront apporteront de l'argent avec eux. Ceux qui sont déjà parmi nous sont grandement frappés de la liberté de notre pays, et satisfaits de la quantité de terre qu'on leur donne. J'en suis venu à la conclusion que ces gens feront de bons colons, et qu'ils rembourseront bientôt le faible montant qui leur a été avancé par le gouvernement.

Je suggérerais ici que lorsqu'il partira encore de ces gens de la Galicie les agents eussent l'œil à leur bagage, et que les effets fussent expédiés par le même bâtiment que leurs propriétaires si c'était possible, vu que le bagage a été une profonde source d'ennui et de perte pour les nouveaux venus de l'été dernier, qui furent obligés de s'habiller de neuf dès qu'ils purent gagner de l'argent, attendu que la plus grande

partie de leurs vêtements étaient restés en arrière.

J'ajouterai ici que la région de Yorkton a eu une année de grande prospérité, et comme c'était une année de jubilé les vieux colons du district ont eu une année de jubilation, avec des récoltes abondantes et des animaux gras,—les deux se vendant bon prix—et que chaque colon paraît être heureux.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. S. CRERAR,

Agent fédéral d'immigration.

#### Nº 8.

# RAPPORT DE L'AGENT DE YORKTON, ASSINIBOÏA.

YORKTON, 10 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—J'ai l'honneur de faire rapport que les opérations de ce bureau ont considérablement augmenté dans les derniers 12 mois, et il semble probable qu'elles vont continuer à aller en augmentant. Le nombre des demandes de homesteads faites du ler janvier au 31 décembre 1897 s'est élevé à 107, en sus de quoi il y a 195 familles de Galiciens qui sont établies et font des travaux sur des terres pour lesquelles elles ne se sont pas encore inscrites. La colonie hongroise dans le township 24, rang 5, ouest du 2e méridien, va très bien, ayant eu une bonne récolte, cette année, et obtenu de bons prix pour tout ce qu'elle avait à vendre. Ces colons ont un nombre considérable et toujours croissant d'animaux, ce qui est invariablement signe de progrès.

La colonie polonaise, dans le township 24, rang 4, ouest du 2e méridien, a numériquement augmenté d'environ 100 pour 100. Les Polonais aussi vont bien et font des colons de premier ordre. Cela est d'autant plus important que c'est à peu près la même espèce de gens que les Galiciens, et qu'ils sont arrivés tout aussi pauvres dans le pays; mais ils avaient l'avantage d'être peu nombreux et de pouvoir tous trouver du travail, de sorte qu'après avoir servi pendant un an ils ont pu s'en aller sur leurs terres, laissant leurs filles en condition à la ville pour aider les parents sur la ferme, et l'on peut dire que tous aujourd'hui sont indépendants, vu qu'ils sont hors de dettes et ont de bonnes fermes bien pourvues de bétail, avec assez de terre

en culture pour tenir la famille à l'aise.

La colonie allemande d'Ebenezer va aussi très bien. Elle a eu deux très bonnes années et est aujourd'hui tout à fait florissante.

annees et est aujourd nui tout a lait norissante

La colonie danoise de Théodore n'a pas augmenté autant que les autres, mais

tous ceux qui la composent vont très bien.

Chez les colons du Dakota autour de Sheho, le nombre des familles reste à peu près le même, mais l'élevage a fait de très grand progrès. L'éloignement du chemin de fer empêche ces colons de cultiver le grain sur une grande échelle, mais la région qu'ils habitent est l'une des plus propres à la culture des céréales dans les Territoires du Nord-Ouest, et quand les communications par chemin de fer auront mis un marché à leur portée, on peut être sûr qu'ils récolteront de grandes quantités de grain, avec l'avantage qu'ils ont de ne jamais avoir de gelées d'été.

Dans cette circonscription, la très grande majorité des cultivateurs sont aujourd'hui dans une situation florisante; les dettes accumulées dans les premières années se payent, et, à en juger par les bonnes nouvelles envoyées par les colons à des amis dans les différentes localités d'où ils sont venus eux-mêmes, il y a lieu de s'attendre

à une forte immigration le printemps prochain.

Les cultivateurs ont exporté plus de 3,000 têtes de bétail cet automne, en sus de quoi MM. Gordon et Ironsides en ont fait engraisser environ, 1,500 dans cette partie

du pays. Cela seule prouve que l'élevage peut se faire avec profit ici.

Les beurreries ont également bien été. Une d'elles, à Saltcoats, a expédié environ 60,000 livres de beurre, et celle de Yorkton (qui est sous le contrôle du gouvernement) en a produit à peu près autant.

Les fromageries ne paraissent pas avoir fonctionné cette année, vu qu'elles ne

m'ont pas fourni d'état.

La dernière année peut être regardée comme l'une des meilleures que nous ayons eues dans les Territoires du Nord-Ouest, et elle contribuera indubitablement à attirer une forte immigration à l'avenir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

WM C. DEBALINHARD,

Sous-agent.

## Nº 9

#### RAPPORT DE L'AGENT DE PRINCE-ALBERT.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

Prince-Albert, 27 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—En soumettant mon rapport concernant la division d'immigration de mon bureau 'pour l'année qui va finir, j'ai l'honneur de dire que bien que l'année n'ait été aucunement bonne sous ce rapport, il n'y a pas lieu de désespérer si l'on songe aux immenses ressources et aux avantages naturels de cette région. Nos exportations de grain, de bétail, de bois, de poisson, de laine, etc., attirerait tôt ou tard l'attention de l'entreprenant colon, lorsque le flot de l'immigration se tournera de notre côté.

Les récoltes ont été abondantes et de bonne qualité l'année dernière, et nos vastes pâturages se sont couverts d'herbes luxuriantes. Cela, joint aux prix élevés obtenus pour tous les produits de la ferme, amène un contentement général par tout le district. Le territoire dans le voisinage de Rosthern et LaHaye (Hague), sur la ligne du chemin de fer Qu'Appelle, Lac-Long et Saskatchewan, se peuple assez vite de Mennonites, qui font d'excellents colons.

Autant que j'ai pu m'en assurer, le nombre des immigrants de différentes nationalités qui sont arrivés dans la circonscription pendant l'année, se répartit ainsi, savoir: -Américains de naissance, 20; Canadiens, 3; Canadiens revenus des Etats-Unis, 16; Anglais d'Angleterre, 6; Français de France, 59; Mennonites du Manitoba, des Etats-Unis et de Russie, environ 150.

En outre il est bien possible qu'il en soit venu d'autres dont je n'aie pas le compte.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> JNO. W. McTAGGART. Agent des terres fédérales et d'immigration.

#### Nº 10.

## RAPPORT DE L'AGENT DE BATTLEFORD.

BATTLEFORD, 20 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur Le Ministre,—A cause de la distance qui sépare cette colonie de tout chemin de fer, l'immigration a été virtuellement nulle pendant la dernière année, les colons préférant apparemment se placer près des centres où ils peuvent avoir les avantages d'une communication par voie ferrée.

Actuellement la colonie se compose de personnes venues ici il y a des années avant même qu'il y eut des chemins de fer à l'ouest de Winnipeg—et qui y sont restées

depuis.

L'année 1897 a été bonne. Ceux qui se livrent à l'agriculture ont eu d'abondantes récoltes de toute espèce, tandis que les éleveurs, qui forment une bonne partie de nos colons, ont été également heureux, vu que le croît de leurs troupeaux a été satisfaisant et qu'ils ont trouvé à vendre leur surplus sur les marchés de l'Est et de l'Europe aux plus hauts prix du jour. La qualité des animaux qu'on élève aujourd'hui s'est considérablement améliorée, grâce à l'importation de taureaux et d'étalons de pure race. L'abondance du foin, cette année, a puissamment aidé ceux qui pratiquent l'élevage, et d'un autre côté quelques-uns de ces derniers ont amélioré leurs terres à foin au moyen de l'irrigation.

Il se fait une quantité considérable de beurre que l'on trouve toujours facilement

à vendre.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

W. J. SCOTT,

Agent.

#### Nº 11.

## RAPPORT DE L'AGENT DE RÉGINA.

REGINA, Assa., 11 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—Relativement à la circulaire du 24 novembre dernier, j'ai l'honneur de dire que bien que beaucoup de colons soient arrivés dans cette circonscription pendant l'année 1897, je n'en saurais estimer approximativement le nombre, parce qu'ils se sont introduits dans les différentes localités sans s'être présentés au bureau ici; mais, à en juger par l'accroissement du nombre d'établissements graduits demandés par inscription, il y a lieu de croire que l'immigration augmente grandement, et grâce à l'abondance de la dernière récolte, ainsi qu'aux prix élevés auxquels tout s'est vendu, il est a présumer que le printemps prochain l'immigration au Nord-Ouest excédera de beaucoup celle des années précédentes.

Les colons qui sont déjà fixés ici se disent satisfaits de leur succès, et tous envisagent l'avenir avec de brillantes espérances. Comme dans d'autres régions des Territoires, il y a ici de grandes étendues d'excellente terre destinée aux établisse-

ments gratuits, et où le colon laborieux et persévérant est sûr de réussir.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> A. J. FRASER, Agent par intérim.

## Nº 12.

## RAPPORT DE L'AGENT DE CALGARY.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

CALGARY, 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur Le Ministre,—Conformément à la circulaire du 26 du mois dernier, j'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant sur les affaires d'immigration dans cette agence, pour les douze mois finissant aujourd'hui. Le 15 novembre dernier j'ai envoyé mon rapport concernant les terres fédérales; ce rapport, qui allait jusqu'au 30 juin de la présente année, faisait voir que pendant les six premiers mois de l'année il avait été accordé 36 demandes, ou inscriptions, d'établissements gratuits, et qu'il en avait été annulé 12. Depuis le 30 juin il a été accordé 53 demandes d'établissements gratuits, ce qui fait en tout 89 pour les douze mois—soit 8 de plus

que pour les quatorze mois précédents.

L'immigration dans tout l'Alberta en 1897 n'a pas été très forte—à peu près égale à celle de 1896, probablement; mais les délégués qui nous sont venus de différents Etats de l'Union Américaine, surtout du Wisconsin, du Michigan, du Minnésota, du Nébraska, du Kansas, du Névada et du Montana, représentaient une bonne classe d'immigrants, et je suis convaincu qu'un nombre très considérable de gens de ces Etats viendront s'établir ici en 1898, attendu que les délégués en question s'en sont retournés bien satisfaits après avoir inspecté à fond les différentes régions. Ceux du Névada et du Montana se montrèrent surpris que le bétail ne fût pas taxé ici. L'un des délégués du Névada me dit que dans son Etat le bétail était évalué à \$12 par tête et qu'on levait une taxe d'un peu plus de 4 pour 100 sur tout le montant. "Ceia seul," dit-ii, après avoir appris de combien de têtes se composait le troupeau d'une certaine compagnie, et pas la plus forte, d'Alberta, "s'élèverait à \$6,100 sur le bétail de cette compagnie, ce qui est déjà un joli profit en soi-même."

Pendant la dernière année il est venu dans cette région bon nombre de gens qui se sont établis sans permission sur des terres non encore arpentées, ou qui ont acheté des lots sur lesquels il y avait des travaux de faits dans des territoires arpentés, et cela de personnes qui avaient reçu leurs lettres patentes. C'est pourquoi le nombre d'inscriptions accordées n'est pas une indication exacte de la colonisation qui s'est

faite.

Le dépôt d'immigration a été utilisé par à peu près 800 personnes pendant l'année. Toutefois, la statistique des immigrants logés à ce dépôt ne fournit pas un moyen suffisant d'estimer la somme totale d'immigration, vu que beaucoup de colons descendent aux hôtels ou se rendent à leur destination sans arrêter ici.

Cette année la colonisation s'est dirigée moitié environ vers les townships situés au nord et moitié vers les townships situés au sud de la rivière à l'Arc. La région qui s'étend jusque vers le townships 30 nord est ce que l'on appelle le pays d'élevage;

plus loin elle est éminemment propre à la culture mixte.

L'année dernière les récoltes ont été remarquablement bonnes par tout l'Alberta, et les prix sont meilleurs cette année. En outre, des acheteurs de grain sont venus du Manitoba et l'on est à construire des élévateurs le long de la ligne du chemin de fer de Calgary à Edmonton. Tout ce que le cultivateur peut produire se vend maintenant bon prix.

L'industrie de l'élevage est très florissante; la dernière saison a été très favorable et il a été expédié beaucoup de bétail à Liverpool et à la Colombie-Britannique.

Les prix sont élevés.

Le prix des chevaux monte, beaucoup de gens ayant cessé d'en élever il y a quelques années. Grâce à la prospérité générale, et à la demande probable des chevaux de bât pour les expéditions du Yukon, un meilleur état de choses va bientôt régner parmi les éleveurs.

Les beurreries dont le gouvernement a pris le contrôle et la direction ont été une grande source de profit pour les cultivateurs, surtout ceux de l'Alberta-Nord.

A tout prendre, je pense que l'on peut espérer qu'un nombre considérable d'immigrants prendront le chemin de l'Alberta pendant l'année 1898. Le fait que tous ceux qui sont ici sont heureux et contents est la meilleure preuve que la région est bonne.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. R. SUTHERLAND,

Agent.

## N° 13.

## RAPPORT DE L'AGENT DE RED-DEER.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

RED-DEER, 3 janvier, 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur Le Ministre,—Relativement à la circulaire du 24 novembre dernier. je regrette d'avoir à dire que ce district n'a eu qu'une petite part de l'immigration qui a pris le chemin de l'Alberta-Nord pendant les douze mois expirés au 31 octobre, -la grande masse s'en étant apparemment portée vers les colonies étrangères de la circonscription d'Edmonton. Les récoltes, cependant, ont été exceptionnellement bonnes—si bonnes que les cas d'insuccès total ou même partiel sont extrêmement rares parmi les cultivateurs,-et ce fait, joint au récent établissement d'un élévateur à Red-Deer, et appuyé par une vigoureuse action de la part du département, contribuera puissamment, j'en suis sùr, à attirer l'immigration et à hâter la colonisation d'une grande étendue de ce district, lequel est particulièrement propre à la culture mixte. L'élévateur, construit par la Dominion Elevator Company, dont le siège social est à Winnipeg, peut emmagasiner 14,000 boisseaux de grain pour lequel la compagnie paie, en argent, les plus hauts prix du marché—chose inouïe jusqu'ici dans l'histoire de la région et qu'à bon droit les cultivateurs regardent comme un grand avantage, en tant que cela leur permet d'acheter où il leur plaît les objets ordinaires de première nécessité, de même que ce dont ils ont besoin pour leurs travaux agricoles, Cela a aussi créé dans la population un sentiment de confiance et de stabilité et encouragera les colons à cultiver sur une plus grande échelle. Les beurreries dont le gouvernement a pris le contrôle et la direction par toute la région le printemps dernier, ont été une source de profit et de commodité pour leurs clients. Les résultats obtenus pendant l'été sous sa direction expérimentée ont été si satisfaisants que l'on a décidé de poursuivre les opérations pendant l'hiver. En somme, la perspective pour la présente année est des plus brillantes, et il ne saurait régner de meilleur ni de plus riant état de choses dans la région.

Pour clôre j'ajouterai que la colonie islandaise, établie pour la plus grande partie sur la rivière Médecine ou dans son voisinage, a eu sa bonne part de la magnifique

récolte et est aujourd'hui assise sur des bases solides.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

J. G. JESSUP,

Agent.

## Nº 14.

## RAPPORT DE C. W. SUTTER, AGENT D'IMMIGRATION À EDMONTON.

Edmonton, T. N.-O., 8 janvier 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa,

Monsieur le Ministre,—J'ai l'honneur de soumettre mon rapport pour la période comprise entre la date de ma nomination (1er avril 1897) et le 31 décembre dernier.

Depuis le jour où je suis entré dans l'exercice des fonctions de mon emploi à venir jusqu'au 1er août, j'ai été principalement occupé à accompagner les colons de Calgary au district d'Edmonton, leur aidant parfois à se choisir des terres, et veillant de maintes manières à leur bien-être. Très peu d'immigrants désirant s'établir au sud de Wetaskiwin, je ne fus pas lent à m'apercevoir que c'était perdre son temps d'aller au delà de ce point.

En septembre, octobre et novembre il vint tant de délégués dans le pays que j'eus fort à faire à les promener par le district et leur fournir à tous les renseignements et l'assistance voulus. Je fis ainsi plus de 1,800 milles en voiture. Tous ces délégués, sans exception, m'avouèrent que leurs plus téméraires espérances étaient réalisées, et exprimèrent leur étonnement de voir qu'il ne se rencontrait pas de mauvaise terre dans l'immense parcours sur lequel nous voyagions, et que la prospérité et le contentement régnaient chez tous les colons. Les délégués se répartissaient ainsi :—

D. M. J.	
Du Mich gan	12
Du Dakota nord et sud	7
Du Minnésota	4
Du Wisconsin	3
De l'Orégon	3
Du Kansas	3
De l'Illinois	3
De l'Iowa	1
Du Nébraska	1
Du Wyoming	1
Du Washington	1
D'Angleterre	2
D'Angleterre	2
De la Russie	2
De la Hongrie	1
De la Hongrie Du pays de Galles	1
De la Nouvelle-Ecosse.	2
De l'Ontario	3
Total	51

En outre de ces délégués, j'ai promené par le pays les agents de colonisation suivants des Etats-Unis, savoir:—

D. L. Caven, de Bad-Axe, Michigan.

J. Grieve, de Reed-City.

H. C. McRae, du Wisconsin. J. Crawford, de Kansas-City.

Ces quatre messieurs exprimèrent leur conviction que le résultat direct de leurs rapports serait une forte immigration d'une bonne classe de colons, et que j'aurais

fort à faire pendant la prochaine saison.

Herr Edouard Schultze, consul d'Autriche-Hongrie à Montréal, et Herr Ignatius Roth, représentant la Hamburg-American Packet Co., arrivèrent ici en août pour visiter les différentes colonies allemandes, autrichiennes et galliciennes, et partout on leur fit une brillante peinture de ce nouveau pays comparé avec la vieille patrie en Europe. La prospérité et la satisfaction étaient si universelles que les rapports de ces messieurs ne pourront manquer d'attirer un grand nombre de leurs compatriotes dans l'Alberta-nord. L'immigration des Autrichiens de langue allemande a entièrement cessé cette année, mais la soigneuse inspection faite par MM. Schultze et Roth, fera très vraisemblablement que les autorités autrichiennes ne s'opposeront plus à ce que les immigrants se dirigent vers l'Alberta.

La grande majorité des nouveaux venus de la dernière année étaient de la Gallicie—des Ruthènes, de race et de langage, qui, bien que moins désirables comme colons, sous beaucoup de rapports, que les compatriotes allemands de la même province, sont, pour un grand nombre, économes et laborieux, et promettent de bien aller et de prospérer, avec le temps. Parmi eux se trouvaient quelques Bukowiniens, du grand-duché de Bukowine. Ces gens ressemblent beaucoup aux Ruthènes sous le rapport du costume et de la langue, mais ils sont paresseux et dépensiers et ne sont pas faits pour notre pays, bien qu'il soit possible que la génération naissante

s'amende.

La plupart des Ruthènes se sont établis près d'Edna, dans le township 56, rangs 17 et 18, à l'ouest du 4° méridien, et les autres dans le township 50, rang 25, ouest du 4°. Dans ma dernière tournée à travers leurs établissements, j'ai constaté qu'ils s'étaient construit des maisons chaudes et confortables en pièces de bois, et qu'ils étaient exempts de maladie. Il y aura peu ou point de secours à leur fournir en vivres pendant l'hiver, attendu qu'ils vont trouver du travail en abondance chez des cultivateurs de leur race, ou autres colons autrichiens ou russes, qui, arrivés dans le pays depuis trois ou quatre ans, sont aujourd'hui assez bien dans leurs affaires. Deux prêtres de l'église grecque orthodoxe de Russie ont visité la colonie en mai et septembre derniers, et l'on s'y prépare à bâtir des églises. Les Ruthènes ont souvent recours à moi pour se faire payer leurs gages par les cultivateurs chez qui ils travaillent; bref, ils ont l'habitude de me demander avis et assistance dans leurs affaires en général, ce qui ne prend pas peu de mon temps.

Cette année, les récoltes ont été extrêmement abondantes dans tout l'Albertanord. Je ne sache pas que le grain ait été endommagé par des gelées prématurées cette année, sauf dans quelques cas isolés où des colons arrivés tard mirent des semences en terre à tout risque. On remarque aussi que le nombre des chevaux, des bêtes bovines, des moutons, des cochons et des oiseaux de basse-cour a augmenté d'une manière sensible par toute la région. Je puis ajouter que le marché au comptant dans la Kootenay, la récolte énorme et les pris élevés du grain ont amené un

degré de prospérité générale qui était loin d'exister en 1896.

Les opérations des beurreries établies par le gouvernement l'année dernière ont été couronnées d'un brillant succès, et ces établissements sont hautement appréciés des cultivateurs, qui vont augmenter le nombre de leurs vaches à lait cette année. Le besoin d'une laiterie et d'un entrepôt frigornfique se fait sentir d'une façon urgente dans cette localité. De pareils établissements non seulement seraient d'un inestimable bienfait pour la population agricole, mais seraient une source de beaux profits pour celui qui aurait le courage de les fonder.

La fièvre du Yukon va être d'un incalculable profit pour l'Alberta-Nord. A part entièrement de l'argent laissé par les expéditions qui s'équiperont ici, il est certain que c'est ici aussi qu'il faudra prendre la grande masse des provisions de bouche pour la totalité des régions aurifères depuis la frontière jusqu'au cercle arctique, ce qui assurera un marché local au comptant pour tout ce que la région pourra produire. On peut aussi compter sur une affluence de colons pourvus de capitaux, qu'attireront des Etats-Unis et des anciennes provinces du Canada les bonnes nouvelles envoyées par des amis passés par ici. Un cultivateur de l'Illinois, actuellement ici en route

13-38

pour Dawson-City, prétend que pas moins de 50 familles suédoises de l'un des comtés de son Etat se transporteraient ici sur son rapport de la perspective qu'offre cette région.

J'ai reçu de partout des demandes de renseignements, auxquelles j'ai réponduen

envoyant nombre de brochures, etc., sur l'immigration.

Le tableau A ci-joint fait voir le nombre d'immigrants arrivé chaque mois, avec leur nationalité, et le tableau B donne le nombre total venu de chaque pays. Il est bon de dire que presque tous ceux inscrits comme venant des Etats-Unis sont soit des étrangers établis là pendant des années, soit des Canadiens qui cherchant à se répatrier après être restés parfois jusqu'à 20 ans sous le drapeau étoilé. Ce dernier fait doit être particulièrement agréable au gouvernement, de même qu'à tous les Canadiens fidèles.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> C. W. SUTTER, Agent d'immigration.

#### ANNEXE A.

Etat indiquant le nombre d'immigrants arrivé chaque mois, du 1er avril au 31 déc. 1897.

		Sex	ŒS.		Nationalitées.																	
Mois.	Masculin.	Féminin.	Garçons de moins de 12 ans.	Filles de moins de   12 ans.	Totaux.	Anglais.	Irlandais.	Ecossais.	Allemands.	Français.	Belgres.	Scandinaves.	Allemands russes.	Ruthènes (Galliciens).	Américains.	Canadiens.	Snédois.	Finlandais.	Hongrois.	Par mer.	Par le C. C. P.	
Avril	83 148 34 35 32 25 28 25 10	78 5 22	128 4 22 11 4 15 17	4 16 11 11 11 13	204 458 47 95 68 46 66 70 44	15 13 5 3 2	1	3	22 18 17 10 	4	5 2	26 17 2 4 6	3 48 19	65 34  24 8 41	59 46 18 21 16 6 39 38	3 2 10 19 3 4	1	1		75 345 17 50 27 21 23 28 44	104 113 28 45 41 25 43 42	25
Totaux	420	198	256	224	1,098	49	3	16	68	29	9	55 55	91	488	243	49	1	1	2	630	441	27

C. W. SUTTER,

Agent d'immigration.

ANNEXE B.

Nombre total d'immigrants de chaque pays.

États-Unis.	Nombre.	Pays d'Europe.	Nombre.	Canada.	Nombre.
Wisconsin Michigan Michigan Mmnesota Dakota Illinois. Washington Iowa. Wyoming. Nebraska Colorado Orégon. Massachusetts Pensylvanie Montana New-Hampshire Idaho Connecticut.	36 30 38 29 16 15 22 11 11 15 18 10 13 6 12	Autriche (Gallicie). Russie. Allemagne Angletorre. Irlande. Ecosse. France Belgique. Hongrie. Finlande Suède.  Iles Hawaï.	49 3 10 5 4 2	Ontario.  Manitoba Québec Colombie-Britannique.  Résumé.  Pays d'Europe. Canada Etats-Unis Iles Hawaï  Total	26 6 6 9 47 47 395 1 1,098

C. W. SUTTER,

Agent d'immigration,

## N° 15.

## RAPPORT DE L'AGENT DE KAMLOOPS C.-B.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

KAMLOOPS, 4 janvier 1898.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,--Relativement à la circulaire n° 35,055, concernant l'immigration, j'ai l'honneur de faire rapport que bien que les demandes de renseignements sur cette région soient nombreuses, il n'y a pas eu grand, immigration directe d'Europe. Il continue à nous arriver tranquillement des colons, principalement du Canada Est et des Etats de l'ouest, et m'est avis qu'il est mieux de s'en tenir à cela jusqu'à ce qu'il ait été ouvert une plus grande étendue de terre propre à la culture, et établi un système d'irrigation.

Dans une région accidentée comme celle-ci, un quart de section peut-être d'excellente terre tandis que le quart de section contigu n'est bon que pour le pâturage. Il est par conséquent opportun que chaque futur colon voie de ses yeux le terrain

qu'il se propose de prendre.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> E. A. NASH, Agent.

## Nº 16.

## RAPPORT DE L'AGENT DE NEW-WESTMINSTER, C.-B.

BUREAU DES TERRES FÉDÉRALES,

NEW-WESTMINSTER, C.-B., 31 décembre 1897.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—Ayant remarqué que la question de l'immigration excitait un intérêt peu ordinaire, j'ai, pour le profit du Canada entier, offert tout l'encouragement possible à ceux qui ont voulu prendre des renseignements à ce bureau, tant personnellement que par lettres.

Il est vrai qu'il n'y a pas de prairies à offrir dans cette province, mais il y a d'autres avantages qui méritent d'être pesés par ceux qui veulent se créer un foyer

domestique.

Le climat doux et salubre de la Colombie-Britannique, et le fait que la région habitable est en grande partie sur le bord de la mer, ajouté à la beauté de ses paysages et à ses nombreux avantages commerciaux et autres, rendent cette province très attrayante pour les émigrants d'autres pays, mais à cause du marasme général qui a régné dans l'hémisphère oriental, beaucoup de nos correspondants, cette année, ont été empêchés de venir ici par le fait qu'ils n'ont pas pu trouver l'argent nécessaire pour se déplacer. Et cela a été le cas surtout pour ceux qui avaient l'intention de s'établir sur nos terres arables.

Toutefois, les prix plus élevés auxquels se vendent ici maintenant les produits

agricoles vont encourager beaucoup l'immigration.

Comme vous le savez, les mines de la Colombie-Britannique ont attiré l'attention de beaucoup d'hommes d'expérience dans cette partie, et j'ajouterai que bon nombre de gens de la côte américaine du Pacifique ont passé par ici en chemin de fer pour aller examiner les pâturages et les terres arables de l'Alberta, dans le but de s'établir là. Plusieurs de ceux-ci sont venus au bureau demander les renseignements que je pouvais avoir à leur donner et faire les oéclarations voulues pour obtenir des billets à prix réduits de Vancouver à certains points de destination dans l'Alberta.

On espère que la prochaine année va apporter un très considérable accroisse-

ment à la population de la Colombie-Britannique.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

JOHN McKENZIE.

Agent des terres fédérales et d'immigration.

#### LES COLONIES GALLICIENNES AU CANADA.

13, RUE SAINT-JEAN, MONTRÉAL, 23 décembre 1897.

A l'honorable Clifford Sifton, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre,—Il y a quelque temps le consul impérial d'Autriche alla visiter les différentes colonies de Galliciens par tout le Nord-Ouest, et afin de nous renseigner à fond sur l'état des choses nous lui donnâmes notre interprète, M. Roth, pour compagnon. Ce dernier nous fit un rapport dont nous nous faisons un plaisir de vous envoyer copie, croyant que cela pourrait vous intéresser.

L. Hamburg-American Packet Co.,

Par JAMES THOM,

Gérant.

Montréal, 15 octobre 1897.

Monsieur James Thorn, Gérant de la Hamburg American Line, Montréal.

CHER MONSIEUR,—Après avoir reçu vos instructions je partis de Montréal le 26 août, passant une journée à Ottawa, où j'eus une entrevue avec le sous-ministre de l'Intérieur, de qui j'obtins tous les renseignements qui pouvaient m'être utiles ou nécessaires dans ma mission, et qui me pourvut aussi d'une lettre de présentation à M' McCreary, commissaire de l'immigration à Winnipeg. D'Ottawa je me rendis à Fort-William, où j'allai voir les colons hongrois. Il y en avait 20 familles et 60 célibataires, dont la plupart travaillaient sur les chemins de fer ou aux élévateurs. M'enquérant de leur condition, j'appris que le plus grand nombre menaient une existence des plus misérables, vivant dans de chétives cabanes et travaillant spasmodiquement, parfois deux ou trois jours seulement par semaine, et souvent jusqu'à cinquante heures de suite. En hiver il n'y a presque pas d'ouvrage pour cux. Je leur mis sous les yeux les grands avantages qu'offre l'agriculture dans le Nord-Ouest, surtout à des hommes comme eux, qui avaient été élevé en cultivateurs, et dont les jeunes années s'étaient passées au milieu des champs. J'espère que mes efforts seront couronnés de succes, car plusieurs de ces gens ont manifesté l'intention de se rendre au Nord-Ouest, et l'un d'eux y est allé voir les terres pour faire part à ses amis du résultat de ses observations. Quand son rapport sera reçu ils décideront de ce qu'il y aura à faire.

J'arrivai à Winnipeg le 30 août et j'allai immédiatement voir le commissaire de l'immigration, M. McCreary. Il me fournit tous les renseignements que je demandai, me reçut avec beaucoup de bienveillance et donna instruction à tous ses agents dans le Manitoba et le Nord-Ouest de me prêter toute l'assistance possible, et de me faire visiter celles des colonies que je pourrais désirer voir. Et ici qu'il me soit permis d'offrir mes remerciements à ces messieurs, qui m'ont certainement pro-

curé tous les moyens de réussir dans ma mission, et cela de la façon la plus gracieuse

possible. Dans ma tournée, je commençai par

Gonor, colonie gallicienne située à environ 20 milles de Winnipeg. Il y a là à peu près 32 familles, qui ont acheté, au comptant, de l'une des compagnies du Nord-Ouest, 80 acres de terre chacune. Ces fermes sont situées le long de la rivière Rouge, mais par malheur n'ont environ que 100 pieds de front sur cette rivière, tandis qu'elles ont près de 4 milles de longueur—ce qui, naturellement, en rend l'exploitation considérablement plus dispendieuse. Cela n'empêche que ces colons sont extrêmement heureux et contents. Iis ont de bonnes maisons, des étables commodes, et presque tous ont des chevaux, des bêtes à cornes, des cochons, des oiseaux de basse-cour et un bon assortiment d'instruments agricoles. Il y a, dans les environs de Winnipeg, quatre semblables colonies de 15 à 20 familles chacune. Dans presque chaque cas elles ont acheté elles mêmes leurs propres terres. Je n'ai aucun doute que chacune de ces colonies va réussir, grâce à l'accès facile de Winnipeg, qui fournit un si excellent marché et où tout ce que peut produire une terre est en demande.

Stuarthurn est une colonie située à environ 20 milles de Dominion-City, la station de chemin de fer la plus rapprochée. Il y a là environ 250 familles galliciennes et bukowiniennes, dont le plus grand nombre sont arrivées dans le mois de juin de la présente année. La plupart des premières sont bien pourvues de chevaux, de bêtes bovines, de cochons et d'instruments agricoles, mais les dernières ne sont pas si fortunées, ayant été dans une grande mesure à charge au gouvernement, qui leur a fourni de la farine, mais les force maintenant à gagner leur vie. Tous ces colons, cependant, re sont construit de bonnes maisons confortables, dont plusieurs même sont supérieures à celles de quelques-uns des anciens confortables. Il est surprenant de voir quels beaux potagers ils ont pour le court espace de temps qu'ils ont encore passé sur leurs terres. Tous ont amassé un bon approvisionnement de foin, ont des légumes en abondance, et travaillent actuellement à la récolte chez d'autres cultivateurs, gagnant de \$1 à \$1.25 par jour, pendant que leurs femmes restent au logis pour donner à manger aux bestiaux et compléter la construction des maisons, c'est-à-dire le gazonnement. De là j'allai à

Whitewood, où je trouvai deux familles slaves, deux familles hongroises et deux familles tchèques. Ces familles étaient venues sans aucuns moyens pécuniaires, mais je les ai trouvées apparemment heureuses et contentes. Les hommes avaient pu gagner \$20 par mois chacun, avec la nourriture, dans la colonie mennonite voisine; il y en avait qui avaient déjà des maisons à eux, tandis que d'autres étaient à s'en construire.

A 24 milles de Whitewood, il y a deux colonies de Hongrois et de Bohémiens, se composant d'environ 60 familles chacune. Elles souffrent beaucoup de la sécheresse cette année, et leur récolte sera petite, mais cela n'empêche qu'elles sont tout à fait contentes et se montrent fières de leurs terres et de leurs animaux. Je connaissais personnellement certains de ces colons, et je puis affirmer qu'ils étaient sans le sou quand ils sont arrivés il y a quelques années; aujoud'hui ils sont à l'aise, possèdent de bons bâtiments, avec des chevaux et des bêtes à cornes, et ont bon nombre d'acres de terre en culture.

Il y a une colonie de Galliciens à Saltcoats, à 24 milles au nord de Whitewood. Ces gens ont été placés là sur de très bonnes terres par le gouvernement, qui leur a aidé à se construire des maisons et à acheter des vaches. Il faut voir ce qu'ils ont fait pour pouvoir l'apprécier. Ils ent hâti des maisons confortables, acheté des animaux, amassé du foin et fait tout leur possible pour réussir, et le fait est que leur succès est assuré. Les habitants de Saltcoats les ont cordialement accueillis et font tout ce qu'il y a moyen de faire pour les encorager, aidant aux plus pauvres en leur donnant du travail. Ces derniers auront probablement besoin de secours l'hiver prochain. Il y a deux colonies dans le voisinage de Yorkton, l'une à 20 et l'autre à 40 milles de la station. Ces deux colonies se composent en tout de 180 familles, dont la principale occupation, actuellement, est de bâtir des maisons et d'amasser du foin. Par malheur, l'eau est rare. Tous ont de bonnes maisons, le bois de chauffage abonde, et la population entière fait des progrès satisfaisants.

Saskatchewan.—A environ 20 milles de cette station il y a 85 familles galliciennes qui se sont établies là en juillet dernier, en outre de 20 autres qui y étaient déjà depuis un an. La colonie est trop loin d'un marché ou d'une station de chemin de fer, mais la population va bien et est satisfaite de sa position. Ces colons ont aussi

bien été que ceux de Saltcoats, et je pense qu'ils vont réussir.

Dans les environs d'Edmonton il y a plus de 100 familles de Galliciens allemands par groupes distants de 8, 20 et 24 milles. Ces gens sont là depuis 3 à 5 ans. J'en ai interviewé un bon nombre, et bien que la plupart fussent dans l'indigence à leur arrivée ils ont grandement prospéré depuis. Il en est qui ont jusqu'à 50 acres de terre en culture, de bonnes maisons et de bons bâtimen's de ferme, avec des chevaux, des bêtes à cornes et autres et des instruments aratoires. Cette année il vont avoir de 50 à 3,500 boisseaux de blé à vendre, par famille. Bon nombre d'entre eux avaient essayé à cultiver dans les Etats-Unis, mais sans succès, tandis qu'ici ils réussissent très bien, ce qui fait qu'ils vantent le pays. Ils ont des églises et des écoles, et leurs voisins les regardent comme des gens de confiance et comme les meilleurs cultivateurs de la localité.

Il y a aussi près d'ici des Moraves ou Allemands qui sont arrivés il y a environ trois ans; ils n'avaient rien alors, mais aujourd'hui ils disent : "Grâces à Dieu, nous sommes sur le chemin de la prospérité."

Je n'ai pas besoin de répéter mes observations au sujet d'autres colonies que j'ai visitées, attendu que ce serait simplement confirmer ce que j'ai dit de celles dont je

viens de parler.

L'attitude des colons des alentours a été fort louable; ils ont donné de l'ouvrage aux nouveaux venus, ou leur ont aidé à en trouver soit chez les cultivateurs soit sur le chemin de fer. De leur côté, les Galliciens aussi vivent en paix avec leurs voisins, et ils apprécient cordialement les conseils et l'aide qu'ils reçoivent d'eux.

Les fonctionnaires de l'Etat font tout leur possible pour aider aux nouveaux colons, les conseiller et veiller sur eux. Quand il arrive des immigrants, trois ou quatre délégués sont choisis parmi les nouveaux venus. Ces délégués et un fonctionnaire public vont examiner le pays et choisir une localité convenable pour l'établissement d'une colonie. Sur leur recommandation les immigrants sont transportés gratuitement depuis Winnipeg jusqu'au territoire ainsi choisi. L'Etat paye aussi le transport depuis la dernière station de chemin de fer jusqu'à la nouvelle colonie, la distance étant parfois de 20 à 40 milles et les frais très élevés. Le gouvernement fait aussi construire, à ses frais, pour abriler tout le contingent, un grand bâtiment où les familles demeurent jusqu'à ce que chacune ait construit sa maison sur sa propre terre; des vivres sont fournis aux gens les plus pauvres et des vaches données aux familles dans lesquelles il y a des petits enfants; un fonctionnaire est toujours là pour donner des conseils, prêter assistance, trouver du travail pour les nécessiteux, et-quand le chef de famille s'absente pour aller travailler-avoir l'œil sur la maisonnée et pourvoir à ses besoins. On envoie aussi le médecin aux malades, auxquels on fournit des médicaments.

Exception faite de quelques cas d'indisposition causés par le changement de nourriture, les colons, en somme, jouissaient d'une bonne santé; il n'y en avait pas

de malade, et tous paraissaient forts et de bonne humeur.

Les terres qui leur sont réparties par le gouvernement—terres qu'ils choisissent eux-mêmes le plus souvent—sont de bonnes terres arables, pourvues de bois et d'eau en abondance, et éminemment propres à la culture mixte. A un endroit, près de Yorkton, l'eau paraît être rare, mais il y a moyen de remédier à cela en creusant des puits, et à cette fin le gouvernement a décidé d'envoyer des puisatiers sur les lieux. Quelques-uns des Galliciens ont acheté de la terre dans le voisinage de Winnipeg; les uns l'ont payée comptant et d'autres la paient par versements. La terre ainsi acquise n'était pas de la meilleure sorte; elle appartenait à une compagnie, ou syndicat, qui l'avait divisée par longues mais étroites bandes aboutissant à la rivière. Ces colons ont fait là une erreur qu'ils auraient pu éviter en s'adressant aux fonctionnaires, qui leur auraient donné des conseils désintéressés. Je recommanderais fortement que les nouveaux venus prissent des homesteads publics de 160 acres, à raison de \$10 d'inscription chaque. Cela leur permettrait de consacrer le peu

d'agent qu'ils auraient à l'achat d'animaux et d'instruments agricoles. Je me suis assuré qu'à une journée de chemin de fer de Winnipeg il y a abondance de bonne terre sur laquelle des milliers de familles pourraient s'établir ainsi gratuitement.

Maisons d'habitation.—Les maisons pour la plupart sont fortement et solidement construites en bois rond, avec du gazon ou de la tourbe en dehors pour les tenir chaudes et les approprier aux hivers canadiens; elles sont généralement amenagées à la russe et pourvues de fours d'argile pour la cuisson du pain.

Religion.—Les catholiques ont pour pasteur le Père Demitrow, prêtre gallicien qui voyage d'une calonie à l'autre. J'apprends qu'un prêtre grec orthodoxe pourvoit

aux besoins spirituels des Bukowiniens.

Instruction.—Il sera construit des écoles aussitôt qu'il aura été pris des mesures, conformément aux lois de la province, pour la formation d'arrondissements scolaires. Environ 75 pour 100 des frais d'éducation sont à la charge du gouvernement provincial, et le reste provient d'une légère taxe sur les biens-fonds. Toute instruction

est gratuite.

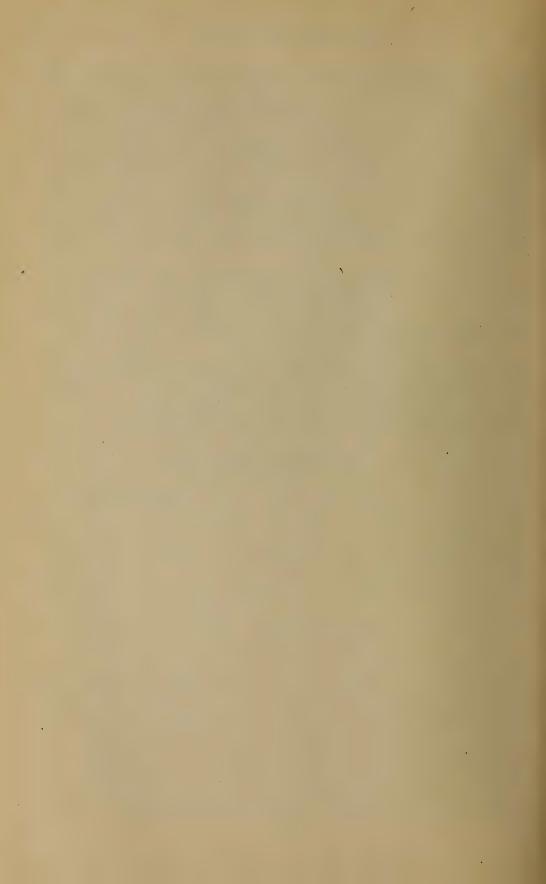
J'ai constaté par mes propres observations qu'un grand nombre de colons ont des amis qui sont impatients de venir les rejoindre, et qu'il s'échange tous les jours des lettres à ce sujet entre le Canada et l'Europe. Un grand nombre des premiers arrivés ne savent pas écrire, et ceux-là mettent leur correspondance entre les mains d'amis communs. J'ai conversé avec plusieurs de ceux-ei, qui m'ont assuré qu'un

grand nombre d'émigrants se proposent de venir en Canada.

Pour clôre, qu'il me soit permis d'offrir mes sincères remerciements de la bienveillance avec laquelle j'ai été accueilli par tous ceux à qui j'en eu affaire, ainsi que de la grande assistance qui m'a été prêtée de toute manière, surtout par M. McCreary, commissaire d'immigration, aussi bien que par M. Speers, de Brandon, M. Crerar, de Yorkton, M. McNaught, de Salteoats, M. Wendelbo, de Winnipeg, et M. Sutter, d'Edmonton—tous du service de l'immigration. Ces messieurs, sans exception, font tout ce qu'ils peuvent pour avancer la cause de l'immigratlon, et ils ne s'épargnent aucune peine pour assurer le bien-être des immigrants eux-mêmes.

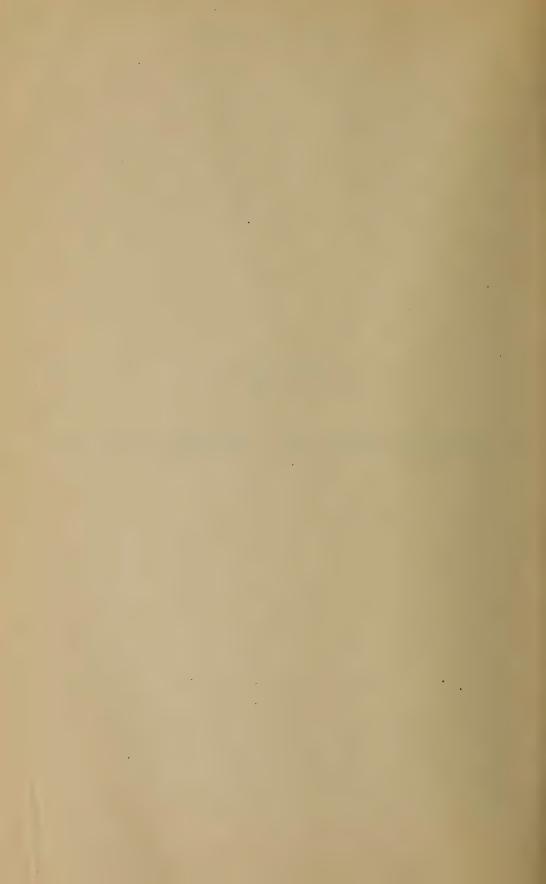
J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

IGNATIUS ROTH.



# PARTIE V.

TERRITOIRES DU NORD-OUEST.



## TERRITOIRES DU NORD-OUEST CANADIEN.

RAPPORT SUR L'ADMINISTRATION DES TERRITOIRES DU NORD-OUEST POUR L'ANNÉE 1897.

BUREAU DU LIEUTENANT-GOUVERNEUR,

RÉGINA, T.N.-O., 31 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur le Ministre.—J'ai l'honneur de vous transmettre le rapport suivant sur l'administration des affaires des Territoires du Nord-Ouest Canadien pour l'année 1897.

#### AGRICULTURE EN GÉNÉRAL.

L'année a été marquée par une amélioration considérable dans la condition du peuple. L'abondante moisson et la demande croissante des produits du sol à la suite de la découverte de l'or au Yukon et dans la Colombie Anglaise ont fait monter les prix et créé une satisfaction générale. La laiterie et l'élevage des chevaux (industries qui périclitaient depuis si longtemps) ainsi que le commerce des animaux ont pris un développement marqué et fait des progrès satisfaisants.

#### IRRIGATION.

Le sujet de l'irrigation a continué durant la dernière année d'attirer l'attention de la population des parties sud et ouest des Territoires. Malheureusement l'inondation subite et sans précedent du mois de juin dernier sur la plupart des cours d'eau qui prennent leur source dans les montagnes a causé beaucoup de dommages à plusieurs des canaux d'irrigation, mais en dépit de ce dommage et des retards en résultant, les récoltes obtenues sur les terres irriguées ont été d'une nature très satisfaisante.

On a construit durant l'année plusieurs réseaux nouveaux et importants d'irrigation, parmi lesquels le fossé de la Compagnie de ranches New-Oxley, et celui que la Compagnie d'élevage d'animaux du Nord-Ouest a fait terminer méritent une

mention spéciale.

Le réseau considérable que le district d'irrigation de Springbank projetait a aussi pris une tournure définie, le district ayant adopté un règlement pour autoriser la vente de débentures afin de construire les travaux projetés. Si l'on peut vendre ces débentures, une grande étendue des terres du district de Calgary seront irriguées dans un avenir prochain.

#### LA MAGISTRATURE.

Les juges de paix suivants or	nt été nommés :—	
B. B. BruceKr	nee-Hill, Calgary	Alberta
F. S. Stimson	Rivière-Haute	66
A. D. Gregson		"
D. F. Knight	Gleichen	"
C. E. Phipps		Assiniboïa

FT 0 T)	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
T. O. Davis		Saskatchewan
C. G. Geddes <u>M</u>		Alberta
J. B. Bruneau P		66
F. J. Gough	Dewdney	66
W. M. Thompson H	Ia <b>y</b> ward	Assiniboïa
A. Wyndham S	trangmuir	Alberta
D. W. Davis F	ort-Čudahy	Yukon
W. RowlandR		Assiniboïa
J. H. TofieldL		Alberta
W. D. Shattuck I		"
Angus McKayF	ort-à-la-Corne	Saskatchewan
R. Gibbings.	nnisfail	Alberta
J. A. McDougall		arberta.
R. Ritchie	(,	46
W. HenleyQ	n' Appolla	
		Assiniboïa
W. H. BallG		"
J. R. BrownQ		
W. A. LamontV	Vhitewood	"
L. Robertson.		"
F. Cosgrave	"	"
W. A. Mann S		66
M. GardnerS		Alberta
J. W. KemmisL	ivingston	"
S. B. Harrison,	Olds	"
W ^m Milburn S		Assiniboïa
John Benson V		66
L. AdamsonF		Alberta
G. T. Montgomery.	"	"
Wm Knox	rince-Albert	Saskatchewan
W. G. Hutchison I	amerton	Alberta
A, S. Rosenroll.	Vatuelzinin	A TOGICA
A. W. HuntL	OCCUP	"
		"
A. W. Fish F	Ishburn	
L. Hanmer	v ood-mountain	Assiniboïa
R. Thompson.		
Dr BusheG		66
F. J. Reynolds M	ledicine-Hat	"
W. P. TaylorL	ac Sainte-Anne	Alberta
S. Hetherington	Edmonton	46
Inspecteur Belcher R	Régina (pour le Yukon)	"
	,	
DISTRICTS DE	PRESTATION.	
Districts course (2007		-
Districts organisés avant 1897		57
Districts organisés pendant 1897.	18	50
N1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
Nombre total des districts org	ganises 25	57

Districts organisés avant 1897	57
Districts organisés pendant 1897	180
Nambua tatal das districts arganists	027
Nombre total des districts organisés  Districts en voie de formation	
	335
Districts qui ont envoyé des relevés en 1897	86
Nombre total de jours de corvée fixés dans les districts qui envoient des relevés	11,727
Nombre de jours de corvée dans les districts qui en-	
voient des relevés.	7,286
Nombre de jours changés dans les districts qui envoient des relevés	2,132
Nombre de jours non fixés dans les districts qui envoient	
des relevés	2,309

Montant total de l'argent reçu par les districts qui font des relevés.		20
Montant total de l'argent dépensé par les districts qui	. ,	20
font des relevés	\$2,699	98
Montant total de l'argent disponible dans les districts	,	
qui font des relevés	\$ 807	42

Les travaux accomplis par corvées dans les 86 districts mentionnés plus haut consistaient à niveler, enlever les broussailles, poser des rondins et nettoyer les chemins, à construire et réparer les ponts et ponceaux, à construire et réparer les barrages, à remplir les trous et égoutter les fondrières, à labourer des fosses à incendie, et dans un cas dans le district électoral de Saltcoats à remplir 28 anciens puits. Les chiffres suivants ne sont qu'approximatifs, mais ils sont plutôt moindres que plus élevés, la plupart des gardiens ayant mal compris la demande sur le travail fait, en sorte qu'il a fallu en calculer la quantité en grande partie d'après le nombre des journées de travail.

Niveler les chemins et enlever les broussailles 391	milles.
Fosses à incendie labourées 330	"
Pose des rondins 1,800	verges.
Ponts construits, un avec culées de pierre	21
Ponceaux construits	49
Barrages construits	4
Barrages réparés	3
Ponts réparés	5
Fondrières et trous remplis	6
Vieux puits remplis	38
Drains	2

#### ÉDUCATION.

Jusqu'à la fin de septembre 1896 l'on avait établi par proclama	tion:-
Districts d'écoles publiques	434
Districts d'écoles publiques catholiques romaines	46
Districts d'écoles séparées catholiques romaines	
Districts d'écoles séparées protestantes	2
	493

#### A la fin de novembre 1897 le nombre total des écoles établies était :-

Districts d'écoles publiques	455
Districts d'écoles publiques catholiques romaines	
Districts d'écoles séparées catholiques romaines	
Districts d'écoles séparées protestantes	
	514

Le nombre des élèves fréquentant les écoles a augmenté de 10,710 qu'il était l'an dernier à 13,780 au moment actuel.

Depuis le 1er octobre 1896 il a été émis et enregistré des obligations pour un montant de \$7,480.00. Le chiffre total des obligations autorisées pendant les derniers douze mois est de \$10,100.00, soit la dette la moins forte depuis 1887. En 1895 les obligations autorisées s'élevaient à \$44,725, l'année dernière à \$33,500.

## COMMISSAIRES POUR L'ADMINISTRATION DU SERMENT.

## La nominations suivantes ant été faites durant l'année :-

J. Martin,	Lunsden	Assiniboïa
J. Balfour	. Hill-Farm	do
S. V. Blake	Londres	Angleterre
Dixie Watson		Assiniboïa
S. S. Page		do
J. A. McDougall	Edmonton	Alberta
E. J. Wright	Rágina	
J. Doolittle	On'Appella Station	Assinibofa
W. Eakin	Lee Crescent	do
To To Dime	Part Sarlant I	do
F. F. Tims	Fort-Saskatenewan	Alberta
S. P. Fream		do
R. Giles		Saskatchewan
John Beddom		do
T. F. Millar		do
Chas. Russell	Londres	Angleterre
E. F. Day	. do	do
R. L. Alexander.	.Calgary	Alberta
J. T. Stemshorn.		Assiniboîa
E. S. Kent	Edgeley Farm	do
H. W. Halpin		
E. A. R. W. McKenzie	Fort Poller	Saskatchewan
		Assiniboïa
Joseph Caswell		Saskatchewan
Jean P. Morin		Alberta
Alexander McBeth		Saskatchewan
Wm. Anderson		Assiniboïa
W. G. Hutchison	.Lamerton	Alberta
A. P. Fisher	. Batoche	Saskatchewan
J. B. Boucher	.Saint-Louis-de-Langevin	do
Wm. Spencer, Sr	Prince-Albert Hill.	do
R. J. Jephson	Macleod	
R. J. Jephson	.Macleod	Alberta
R. J. Jephson	.Macleod .Calgary	Alberta do
R. J. Jephson	.Macleod .Calgary .Edmonton	Alberta do do
R. J. Jephson	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse	Alberta do do do
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle	Alberta do do do Assiniboia
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina	Alberta do do do Assiniboia
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert	Alberta do do do Assinibota do Saskatchewan
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina .Prince-Albert .Moosomin	Alberta do do do Assiniboia
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick, Wm. Millburn.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current	Alberta do do do Assinibota do Saskatchewan
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick. Wm. Millburn. Jas. McMullin.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin	Alberta do do do Assiniboia do Saskatchewan Assiniboïa
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick. Wm. Millburn. Jas. McMullin. J. H. Young	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin	Alberta do do do Assiniboia do Saskatchewan Assiniboïa do
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick. Wm. Millburn. Jas. McMullin.	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do
R. J. Jephson. Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers. J. A. McPherson Wm. T. Thomson. J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick. Wm. Millburn. Jas. McMullin. J. H. Young D. W. Hogg.	Macleod Calgary Edmonton Plaine Pierreuse Qu'Appelle Régina Prince-Albert Moosomin Swift-Current Moosomin do Carnoustic	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin .do .Carnoustic .Wishart Fort-Qu'Appelle	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin .do .Carnoustic .Wishart Fort-Qu'Appelle .Balcarres	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin .do .Carnoustie .Wishart Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin .do .Carnoustie .Wishart Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale .do	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. deHagne	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis. J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. denagne R. Buckley	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do Saskatchewan Assiniboïa
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. de Hagne R. Buckley W. Lee	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do Assiniboïa Assiniboïa
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. de Hagne R. Buckley W. Lee	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail .Dewdney	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Assiniboïa do Alberta do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. denagne R. Buckley W. Lee W. Hunsperger J. E. Aylwin	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail .Dewdney .Hollbroke	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do Assiniboïa do do do do do do do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. deHagne R. Buckley W. Lee W. Hunsperger J. E. Aylwin R. F. Manley	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail .Dewdney .Hollbroke .Parkbeg	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do Assiniboïa do do do do do do do do do do do do do
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. de ley W. Lee W. Hunsperger J. E. Aylwin R. F. Manley J. F. Betts	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail .Dewdney .Hollbroke .Parkbeg .Prince-Albert	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do do do Saskatchewan Alberta do do Saskatchewan Saskatchewan
R. J. Jephson Jas. A. Macmillan T. W. Chalmers J. A. McPherson Wm. T. Thomson J. S. Dennis J. L. Reid W. J. Dimmick Wm. Millburn Jas. McMullin J. H. Young D. W. Hogg Gilbert Cook W. McNaughton J. D. Clements E. J. Coade J. Young J. E. deHagne R. Buckley W. Lee W. Hunsperger J. E. Aylwin R. F. Manley	.Macleod .Calgary .Edmonton .Plaine-Pierreuse .Qu'Appelle .Régina Prince-Albert .Moosomin .Swift-Current .Moosomin . do .Carnoustic .Wishart .Fort-Qu'Appelle .Balcarres .Carievale . do .Alma .Prince-Albert .Innisfail .Dewdney .Hollbroke .Parkbeg .Prince-Albert	Alberta do do do Assiniboïa do Saskatchewan Assiniboïa do do do do do do do do do do Assiniboïa do do do do do do do do do do do do do

37 36 77	
N. McKenzieTouchwood	Assiniboïa
A. PattersonSwift-Current	do
W. J. O. Bouchier Calcary	Alberta
J. LapointeWillow-Bunch	Assiniboïa
Geo. Ellis Weldon	do
J. DisburyGleichen	Alberta
T. Dodd Kîssina	do
Colin A. Bird	Assiniboïa
W. Cosgrave Sumner	do
J. F. D. ParkerHalcro	Saskatchewan
W. C. Cameron Edgeley	Assiniboïa
D. S. ShawMaclean	do
J. C. StarrQu'Appelle	Assiniboïa
W. KnoxPrince-Albert	Saskatchewan
J. W. AttwaterLandshut	
R. W. McConnell Sheho	Alberta.
Louis G. Picard Lac-LaSelle	Assiniboïa
J. W. MoodieSintaluta	Alberta
J. TeeceChickney	Assiniboïa
Co. D. Comphell	do
Geo. P. CampbellEllisboro	do
R. S. GarrettKenlis	do
John HutsonWolseley	do
John DoanStoney-Beach	do
Geo. E. SalmonLondon	Angleterre
Thomas J. Hunt Philadelphie	Etats-Unis A.
Daniel McLeanIndian-Head	Assiniboïa.
John Davidson MurphyWolseley	do
Sterling WilliamsCardston	Alberta
Charles B. BowmenLethbridge	do
John D. Higinbotham do	do
Rév. Ovide Charlebois, O.M.ICumberland-House	Saskatchewan
Henry McKay do	do
Frederick Mabyn RogersInnisfail	Alberta.
Farquhar BeatonGordon	Assiniboïa
Silas A. RichardsonLac-aux-Œufs	Alberta
F. M. LeeLangenburg	Assiniboïa
George A. BullYorkton	do
Anton O. FandreyEbenezer	do
Thomas James McNeiceLunsden	do
Howard Douglas Banff	Alberta
W. H. Cottingbam Lethbridge	do
M. H. KingEstevan	Assiniboïa
James E. FawdreyPenhold	Alberta
Daniel McLean Indian-Head	
Noil C. McCollum	Assiniboïa
Neil G. McCallumQu'Appelle-Station	do
Joseph Findlayson Prince-Albert	Saskatchewan
James Sinclair do	do
Andrew Spence	do
Robert GifesPrince-Albert	do
Wilson PaulWilloughby	do
William Lyttledo	do
William Millar Kirkpatrick	do
Peter P. FidlerPrince-Albert	do
William SimpsonYorkton	Assiniboïa
Percival BirkettLondres	Angleterre

#### NOMMÉS POUR ÉMETTRE DES PERMIS DE MARIAGE.

Les personnes suivantes ont été nommées pour émettre des permis de mariage:

Joseph BrannanBroadview	Assiniboïa
Joseph Brannan	Alberta
Denvs grancis is night	. 00
H. H. GaetzRed-Deer	do
F. S. Proctor Fort-Qu'Appell Rév. Gilbert Cook Wishart A. H. Anderson Melfort	e Assiniboïa
Rév. Gilbert CookWishart	· do
A. H. Anderson Melfort	Saskatchewan
B. Rothwell do	do
R. T. TelfordLeduc	Alberta
W. J. DimmickFleming	Assiniboïa
Rév. Henry A. NaylorDawson-City	Yukon
H. E. ThomsonFort-Saskatche	wan Alberta
Rév. John R. MathesonLac-aux-Oignoi	ns Saskatchewan
Colin BirdWhitewood	Assiniboïa
John R. S. NorthFort-Qu'Appell	e do
ASSOCIATIONS POUR LA FABRICATION DU BEURRE	E ET DU FROMAGE.
En voie d'organisation	43
Relevé de l'an dernier	30
Soit une augmentation de 13 en 1897.	
AVOCATS.	
Les avocats suivants ont été inscrits:—	

Le coroner suivant a été nommé :-

James Thomas Brown	.Moosomin	Assiniboïa
Richard Bedford Bennet	Chatham	NB.
William Farquhar Gurd	Macleod	Alberta
Francis Archer Weir Ireland	.Indian-Head	Assiniboïa

#### CORONERS.

J. R.	Bird	Whitewood	Assinib

#### ALIÉNÉS.

En 1896	40
En 1897 jusqu'au 30 novembre.	26

#### ÉLECTIONS.

Des élections ont eu lieu dans les comtés suivants:-

Qu'Appelle-Nord. D. H. McDonald, vice William Sutherland, démissionnaire. Prince-Albert-Ouest. Thomas James Agnew, vice John Lestock Reid do Yorkton. T. A. Patrick, vice F. R. Insinger, démissionnaire.

Macleod. Mâchoire-d'Orignal. Mitchell. Lethbridge. Qu'Appelle Sud.

F. W. G. Haultain. James Hamilton Ross. Hillyard Mitchell. Charles Alexander Magrath. George H. V. Bulyea.

Réélus par acclamation lors de leur nomination à la charge de membres du Conseil exé-

ooïa

#### PERMIS DE VENTE DE BOISSON.

Les permis suivants pour vente de boisson ont été accordés, le Yukon non compris:—

Whiskey	91
Eau-de-vie	52
Vin	
Genièvre	
Rhum	
Alcool	
AICOUI care care care care care care care care	15

#### LÉGISLATION TERRITORIALE.

L'Assemblée fut convoquée le 28 octobre et prorogée mercredi le 15 décembre. Les ordonnances suivantes ont été sanctionnées:—

Ordonnance à l'effet de modifier l'ordonnance des écoles de 1896.

Ordonnance à l'effet de modifier l'ordonnance n° 9 de 1896 concernant la profession d'avocat,

Ordonnance concernant le district d'école publique de Penhold, n° 45, des Territoires du Nord-Ouest.

Ordonnance des subsides n° 1. Ordonnannes des subsides n° 2.

Ordonnance à l'effet d'autoriser le changement des noms des compagnies constituées en corporation.

Ordonnance à l'effet de modifier l'ordonnance n° 10 de 1889 intitulée : "Ordonnance concernant l'expropriation de terrains."

Ordonnance à l'effet d'admettre à l'étude de la loi Oswald William Ke aley.

Ordonnance concernant le département des Travaux Publics.

Ordonnance concernant l'enregistrement des naissances, mariages et décès.

Ordonnance concernant le service public des Territoires.

Ordonnance concernant la division du Trésor et l'audition des comptes publics.

Ordonnance concernant les contrats de louages et ventes de marchandises à condition.

Ordonnance concernant les propriétaires de chevaux de louage, écuries pour la pension et la vente des chevaux.

Ordonnance concernant les bacs.

Ordonnance concernant les compagnies minières.

Ordonnance à l'effet de constituer en corporation le président et le haut conseil de l''Alberta Stake of Zion."

Ordonnance à l'effet de modifier de nouveau l'ordonnance concernant le mariage.

Ordonnance concernant les juges de paix.

Ordonnance à l'effet de modifier et consolider, suivant que modifiée, la loi concernant les élections.

Ordonnauce concernant les élections contestées. Ordonnance concernant les étalons et taureaux.

Ordonnance concernent la vente des liqueurs enivrantes et la délivrance de permis pour cette vente.

Ordonnance concernant la corvée.

Ordonnance concernant le département du procureur général.

Ordonnance concernant le département de l'Agriculture.

Ordonnance à l'effet de pourvoir à l'inspection des chaudières à vapeur et à l'examen des mécaniciens.

Ordonnance concernant le département du secrétaire des Territoires.

Ordonnance concernant les troupeaux d'animaux.

Ordonnance concernant les animaux égarés. Ordonnance à l'effet de modifier de nouveau "l'Ordonnance relative au gibier."

Ordonnance concernant la santé publique.

Ordonnance à l'effet de modifier et étendre l'ordonnance de judicature et ses modiffications.

Ordonnance à l'effet de modifier l'ordonnance no 17 de 1896 concernant la propagation des mauvaises herbes.

Ordonnance concernant les corporations étrangères.

Ordonnance concernant l'occupation de dentiste. Ordonnance concernant la mise en fourrière.

Ordonnance concernant les villages et hameaux.

Ordonnance concernant les municipalités.

Ordonnance à l'effet de prévenir les feux de forêts.

Ordonnance concernant la marque et l'inspection du bétail, Ordonnance à l'effet de modifier l'ordonnance des écoles.

Ordonnance concernant les ordonnances revisées des Territoires.

Ordonnance à l'effet de modifier les différentes ordonnances en vue de la revision des ordonnances.

Dans mon rapport de 1896 je faisais observer qu'un détachement de la police à cheval commandé par l'inspecteur Constantine avait fait observer la loi et le bon ordre dans le district du Yukon, et je me permettrais d'ajouter que vingt hommes de police ne suffisaient aucunement pour protéger les vies et la propriété. Je faisais observer de plus que le district du Yukon fournissait de si nombreux et si importants sujets qu'il était à peine possible de donner des détails dans un rapport concis, mais que le pays du Yukon et ses besoins méritent bien la soigneuse considération du gouvernement et de la population.

Les résultats obtenus ont de beaucoup dépassé ce que j'en attendais, et la merveilleuse richesse que l'on sait maintenant exister dans ce grand poste du nord de l'empire britannique devrait non seulement accroître les ressources du Domiuion,

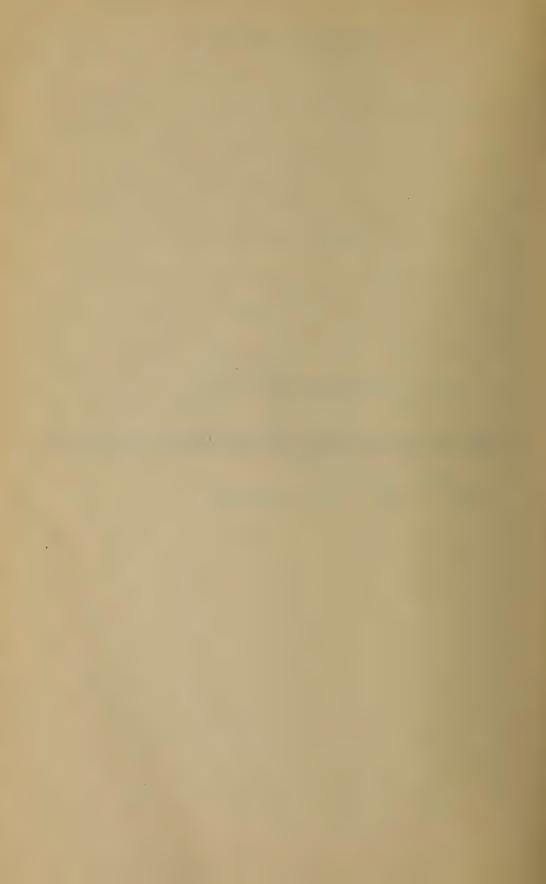
mais être d'un grand avantage pour ce pays de l'ouest.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

> C. H. MACKINTOSH, Lieutenant-gouverneur des Territoires du Nord-Ouest.

# PARTIE VI

# RAPPORT ANNUEL DU LIEUTENANT-GOUVERNEUR DE KÉWATIN



### RAPPORT ANNUEL DU LIEUTENANT-GOUVERNEUR DE KÉWATIN.

Hôtel DU GOUVERNEMENT,

WINNIPEG, 30 décembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur.—J'ai l'honneur de vous faire rapport que j'ai passé plus de deux mois pendant l'été dernier dans le district de Kéwatin, et me suis rendu jusqu'à la factorerie d'York, sur la baie d'Hudson, séjournant quelque temps aux principaux centres de population, savoir, Norway-House, Oxford-House et la Factorerie d'York. C'était mon intention de visiter le Lac de Dieu et le Lac de l'Ile afin d'y tenir conseil avec les Sauteux de ce district, mais l'on me conseilla de remettre ma visite à cause des difficultés de la navigation, l'eau étant trop basse pour permettre à une embarcation d'York d'y passer.

Le district de Kéwatin forme la réserve la plus unique du monde civilisé aujourd'hui. Situé entre les frontières septentrionales du Manitoba et le cercle Arctique, et entre le territoire de la Saskatchewan et la baie d'Hudson, il est inaccessible aux voyageurs ordinaires, et les seuls blancs qui y résident sont des employés de la Compagnie de la Baie-d'Hudson à ses différents postes, et des pensionnaires de la compagnie, d'anciens employés qui s'y sont établis de préférence. Il y a aussi quel-

ques missionnaires avec leurs familles aux centres les plus populeux.

Il n'existe pas de voies de communications régulières avec le monde extérieur au district. La Compagnie de la Baie-d'Hudson nolise un steamer deux fois par année, ou plus souvent s'il y a nécessité, de Selkirk à Norway-House. Ces steamers, grâce à la courtoisie de la Compagnie, transportent les voyageurs et le fret. Trois ou quatre fois l'hiver des voitures traînées par des chiens transportent lu malle de Selkirk à Norway-House, aux frais de la Compagnie, pour la commodité des missionnaires et des employés de la Compagnie dans le district. Il n'y a point de traîneaux de poste, mais les employés de la Compagnie se chargent avec obligeance d'envoyer les lettres par les steamers ou attelages de chiens. Quiconque pénêtre dans le district doit être prêt à se séparer momentanément de toutes communications avec le monde extérieur, Mon parti a passé dix semaines entières sans voir un journal de date récente, et cependant quand il nous a été ensuite donné l'occasion d'obtenir des renseignements nous avons constaté que nous avions très peu perdu.

Norway-House, y compris la mission Roseville et la réserve, est le centre le plus populeux du district. La population y est évaluée à environ mille âmes. Peu de ces gens sont de véritables chasseurs, bien que la plupart tendent quelques pièges. Ils vivent principalement de l'ouvrage que leur confient la Compagnie de la Baied'Hudson et les commerçants, de pêche et de la culture des légumes. Plusieurs possèdent des jardins, mais ils manquent de prévoyance relativement aux grains de semence, et dans la plupart des cas la Compagnie de la Baied'Hudson doit chaque année leur venir en aide. A ces ressources s'ajoute la rente annuelle accordée par traité que paie le département des sauvages, mais plusieurs des indigènes du voisinage de Norway-House n'appartiennent point aux traités et se composent de gens venus de la Factorerie d'York, et même d'aussi loin que le Lac à la Truite, près de la frontière nord de l'Ontario. La méthode de paiement des annuités du traité prête à objections. L'on sait que des sauvages ont refusé de travailler à des prix rémunérateurs, pour demeurer à fainéanter autour du Fort en attendant l'arrivée de l'agent. Cela signifie généralement une perte de dix jours ou de deux semaines, et tout l'argent va aux vendeurs de bijouteries à bon marché et de marchandises de qualité infé-

rieure qui suivent l'agent des sauvages d'un endroit à l'autre. Un meilleur plan à la réserve de Norway-House serait de confier l'argent à M. J. K. Macdonald, J.P., de Norway-House, un magistrat du district dans lequel il a visité plusieurs années et qui est bien connu de tous les sauvages. Ces derniers viendraient chercher leurs annuités sans perdre de temps et ne seraient pas exposés aux tentations de gaspiller l'agent.

A la Rivière Nelson, toute la population mâle s'occupe de chasse. Quelques-uns possèdent des jardins dans lesquel ils cultivent des pommes de terre, mais la semence comme c'est l'ordinaire leur est fournie par la Compagnie de la Baie-d'Hudson. On peut dire que ces gens ne vivent presque entièrement que de chasse et de pêche. On

rapporte qu'ordinairement ils vivent bien.

Au Lac Travers une grande proportion des gens s'occupent de chasse, bien que le poisson soit le principal article de nourriture, et ordinairement on en trouve en

Au Lac Fendu tous sont chasseurs. On compte principalement sur la venaison, car le poisson n'y est pas abondant. Un ou deux cultivent des pommes de terre. Le daim manque fréquemment et alors la désolation règne parmis la population. Dans ces circonstances, la Compagnie de la Baic-d'Hudson est la seule ressource qui reste.

Tout le monde chasse à Oxford-House, mais le pays se dépeuple d'animaux à fourrure. Pendant l'été, la population mâle adulte travaille toute entière pour la Compagnie de la Baie-d'Hudson, et transporte des marchandises de Norway-House pour son propre poste et ceux du voisinage. On y tue peu de daims et le poisson n'est pas très abondant. Des périodes de terrible détresse surviennent souvent. A ces époques, pour empêcher les gens de mourir de faim, les employés de la Baied'Hudson doivent réellement soutenir la population. On cultive quelques légumes, des pommes de terre principalement. Ces gens sont des enfants imprévoyants auxquels l'expérience n'apprend rien. Il n'y a pas au sud de la rivière Nelson un sauvage qui ne pourrait avoir un excellent jardin potager, si seulement il était industrieux, persévérant et prévoyant.

Au Lac de Dieu, tous les sauvages sont chasseurs, et vivent de leur chasse et de la pêche. Il y a aussi là des périodes de misère pendant lesquelles la Compagnie de le Baie-d'Hudson doit donner les secours. Dans quelques jardins l'on cultive des

pommes, mais sans succès. C'est ce que l'on m'a rapporté.

La population entière du Lac à l'Île se compose de chasseurs. Le daim, le poisson, les lièvres et la chair de tous les animaux à fourrures servent de nourriture. Personne ici n'essaye à cultiver le sol, sauf les employés de la Compagnie de la Baied'Hudson.

A tous les postes mentionnés plus haut, les adultes mâles s'engagent sur les bateaux de la Compagnie de la Baie-d'Hudson. Ils aiment ce genre de travail, et travaillent tard de mêmes qu'à bonne heure dans la saison avec le plus grand cœur. Ce sont d'admirables voyageurs—en réalité, les meilleurs bateliers de leur genre dans

Dans la partie est du district dont le centre est la Factorerie d'York, avec postes dépendants de Churchill, Lac à la Truite et la Rivière Severn, le nombre des blancs et des métis est d'à peu près cent. Il y a environ quinze cents sauvages, dont douze cents sont des Cris appartenant à la partie sud du pays. Il y a à peu près trois cents Chipweyans qui chassent jusqu'au nord de la rivière Churchill et visitent le Fort-Churchill. Les Esquimaux qui visitent Churchill sont au nombre d'à peu près deux cents, et l'on évalue qu'il y a à l'extrême nord environs six cents Esquimaux dispersés de la baie Repulse à l'île au Marbre. Tous les sauvages de cette partie du pays professent le christianisme,

Grâce à leur longs rapports avec les blancs les Cris ont atteint un certain degré de civilisation. Depuis deux siècles et quart ces gens et leurs ancêtres ont été en rapport avec les employés de la Compagnie de la Baie d'Hudson, en réalité il y avait beaucoup plus de vie et d'activité sur les bords ouest de la baie, à Churchill, York et plus au sud il y a deux cents ans qu'aujourd'hui. L'Angleterre et la France se disputaient le commerce des fourrures. Frontenac s'occupait aussi de ce pays, et lorsqu'il

était le gouverneur de la Nouvelle-France il y envoya des hommes et des navires avec les commerçants canadiens-français afin d'essayer à détourner par ruse de la Compagnie de la Baie-d'Hudson le commerce des fourrures avec les sauvages de ce district.

Les Cris peuvent presque tous lire et écrire le langage cri, tel qu'imprimé en caractères syllabiques. Les vieux enseignent aux jeunes. Les tentatives du clergé de l'Eglise d'Angleterre pour donner une éducation anglaise à la Factorerie d'York et au Fort Churchill n'ont pas réussi. Les jeunes sauvages ne pouvaient fréquenter l'école que pendant une semaine ou deux de l'été, et il fallait alors pourvoir par charité à leur entretien de même qu'à l'entretien de leurs parents.

La moitié à peu près des Cris de cette partie du pays sont des sauvages de l'intérieur qui se supportent principalement au moyen de poisson et de la chasse des lièvres. En hiver ils n'ont pas de lieu de séjour fixe, et en été ils se rassemblent à un lac ou dans les environs d'un des postes de la Compagnie. Souvent la nourriture est en grande abondance, d'autres fois, au changement des saisons, il y a gêne, mais c'est rare qu'on souffre. Les autres sauvages sont appelés sauvages de la côte. Leur vie est très précaire. L'oie sauvage avait coutume d'être leur principal moyen de subsistance. Ils en avaient assez pour eux-mêmes et faisaient un important commerce avec la Compagnie, mais il y a maintenant si peu de ces oies que les sauvages ne peuvent subvenir à leurs propres besoins pendant la saison même de la chasse. On attribue ce grand changement au fait que les oies sauvages se dirigent maintenant à l'intérieur, pour se nourrir dans les champs de blé des prairies. Les sauvages de la côte ne s'amassent jamais de nourriture pour l'hiver, comme le font en général les sauvages de l'intérieur.

Le poisson n'est pas abondant dans les eaux de la côte et au fort de l'hiver, quand rien ne va comme ils disent, le temps est certainement dûr. Au printemps et à l'automne il y a aussi des moments où l'on ne peut traverser les rivières et où les marais sont impassables. A ces époques la Compagnie doit les aider à vivre aussi bien qu'elle le peut. Les fourrures que ces sauvages obtiennent sont échangées en grande partie contre des aliments et munitions importés. Durant les saisons où les animaux à fourrures sont rares les sauvages mourraient de faim si la Compagnie ne les aidait avec libéralité.

Quant aux Chipweyans de Churchill, c'est un autre état de choses; ce sont de véritables nomades qui vivent dans des tentes et sont vêtus de peaux de daim. Ils errent dans l'intérieur de la rivière Churchill au bord des bois et ne se rendent à la côte que deux fois par année. Ceux qui sont venus en contact avec ces sauvages en donnent des traits de caractère très décourageants; ils sont avides, égoïstes et ingrats. Leurs habitudes ont peu changé depuis l'époque de Franklin.

Les Esquimaux qui viennent à Churchill vivent le long de la côte et dans l'intérieur sur des terrains stériles jusqu'à trois cents milles au nord de Fort-Churchill—ils visitent le fort à certaines dates pendant l'hiver, et quelques-uns séjournent dans les environs pendant un mois au printemps. Ils subsistent au moyen de la chasse du daim et du phoque à fourrures, portent des vêtements en peaux de daim, et n'ont

que très peu modifié leurs habitudes.

Les employés de la Compagnie qui ont été stationnés à Fort-Churchill les regardent comme les plus intéressants aborigènes que l'on rencontre. Ils sont braves, hardis jusqu'à la témérité, prompt à ressentir une injure, mais leur disposition est joyeuse et excellente, et ils n'ont pas ces habitudes d'avidité et ne mendient point comme la plus grande partie des sauvages. Ils volent quand ils le peuvent, mais remettent promptement les articles si l'on s'aperçoit qu'ils sont disparus et si on les demande. Les vols qu'ils commettent sont considérés par eux de même que par les employés de la Compagnie comme une sorte de tour amusant qu'il ne faut pas prendre au sérieux. Ils sont merveilleusement ingénieux à utiliser les fusils brisés, réparent le bois ou la partie en fer, et comme population ils sont, dit-on, beaucoup plus intelligents que les sauvages. Leur pays dans l'extrême nord se compose de terres stériles et ne renferme en sus du daim que quelques renards blancs. Presque chaque année il arrive à Churchill des rapports qu'une famille ou un autre de ces Esquimaux sont dans le dénuement. Ils ont besoin de peu, de fusils, de muni-

tions, de couteaux et de limes. Le tabac est leur seul objet de luxe. Règle générale ils peuvent payer ce qu'il leur faut, et l'on dit qu'ils sont plus honorables dans leurs transactions avec la Compagnie et pour rembourser les avances que plusieurs des sauvages.

Il a été suggéré qu'on envoie à quelque autre établissement, soit dans le district ou dans quelques autres parties du pays, les sauvages, particulièrement ceux d'Oxford-House et du Lac de Dieu, comme on l'a fait il y a quelques années pour les sauvages de la réserve de Norway-House, qui sont allés à la rivière Fisher, sur les bords ouest

du lac Winnipeg.

L'objection que l'on fait à les envoyer dans le district est celle-ci: c'est que le pays dans lequel ils pourraient s'établir serait bientôt encombré et qu'ils obligeraient les indigènes d'émigrer à leur tour ailleurs. Les vieillards et les infirmes seuls consentiraient volontiers à quitter entièrement, et si le gouvernement ou le département des affaires indiennes prenait la responsabilité de transférer ces sauvages à un autre établissement du Manitoba ou d'ailleurs, ce devrait être à la condition que ces sauvages scraient pendant le reste de leur vie des pensionnaires de l'Etat.

C'est avec regret qu'il me faut faire rapport que les écoles ne pourraient être dans un pire état que celui où je les ai trouvées. A Oxford-House de même qu'à la Factorerie d'York les écoles étaient fermées, et l'on m'a fait rapport qu'il n'y en avait point à Churchill. A Roseville, ainsi qu'à l'endroit qui est connue sous le nom d'Ecole de Jack-River, sur la rivière Norway-House, l'on avait de nouveaux instituteurs que l'on ne peut tenir responsables de la négligence de leurs prédécesseurs. Ces écoles n'ont pas apporté le plus léger changement dans la vie de ces sauvages ni avancé l'usage de la langue anglaise dans le district; au contraire, s'il faut en croire les rapports des missionnaires d'autrefois, ce langage était plus en faveur il y a quarante ans qu'aujourd'hui.

Les naturels du district de Kéwatin n'ont causé aucun embarras au gouvernement du Canada; ce sont des gens dociles, soumis, patients dans les privations et obéissants à l'autorité de la Baie-d'Hudson, laquelle, à son tour, s'est montrée leur meilleure amie et protectrice. Si cette population avait été turbulente et querelleuse, et avait coûté au pays quelques millions pour la ramener à la raison, probablement qu'on aurait agi avec plus de libéralité à son égard. A tout événement les besoins de ces gens sont peu nombreux. Le vieux chef Thomas Mustegan a bien représenté leur sentiments au pow-wow de Norway-House. Ils veulent qu'on leur donne des instruments aratoires, des houes et bêches particulièrement, ainsi que des bœufs pour cultiver leurs terres. Ils désirent encore qu'on leur envoie un cultivateur intelligent et fort qui les encourage à poursuivre leur travaux agricoles.

Il n'y a point dans tout le district de Kéwatin de médecin, à l'exception du Dr Milne, qui est le principal facteur de la Compagnie à la Factorerie d'York, lequel n'est

pas censé pratiquer sa profession.

L'établissement d'une infirmerie à Norway-House est une nécessité. Actuellement les gens qui se cassent un membre, ou souffrent d'accidents nécessitant une amputation, doivent attendre des semaines et même des mois avant d'être conduits à Selkirk ou à Winnipeg pour y subir une opération. Il y a aussi de temps à autre d'autres cas de maladie dans le district.

Ces sauvages supportent la souffrance avec une force héroïque, mais notre com-

mune humanité exige qu'il soit fait quelque chose.

Si l'on pouvait avoir à Norway-House un médecin, et si ce médecin était un homme absolument compétent et qui joindrait à l'amour de sa profession un peu de l'esprit du missionnaire, le district en retirerait de grands avantages. La dépense pour la fondation d'une infirmerie serait bien faible. L'infirmerie pourrait être sous la surintendance d'une dame recevant l'aide de deux ou trois gardes-malades expérimentées. Mais rien à faire de personnes ordinaires. Il faut des femmes ayant de la force de caractère, et si l'on pouvait s'en procurer de telles, outre qu'elles accompliraient leur devoir elles pourraient encore travailler à d'autres buts élevés. Nos femmes s'offrent à servir de missionnaires à l'étranger, et quelques-unes d'entre elles s'en vont dans les l'indes, en Chine et au Japon, cependant à nos propres portes, dans notre propre pays, nous avons besoin de leurs services et de leur dévouement pour

une population dont nous nous sommes rendus responsables. On a un vif besoin de femmes de cette trempe dans le district de Kéwatin. La femme qui réussirait à inculquer à la femme sauvage quelque notion de dignité et de pureté et qui lui apprendrait quelque chose de la noblesse de la mission de la femme dans le monde, ferait un bien immense. Ce sont là les femmes qu'il faudrait ici. Pour obtenir le résultat indiqué plus haut il faudrait du temps sans doute, mais en visitant la femme sauvage chez elle et en lui enseignant là ces choses, on élèverait plus efficacement le niveau moral dans le district que par tout autre moyen.

Ce rapport est accompagné d'un livret de photographies prises par M. Reginald Brown, un commis de mon bureau, donnant les paysages des endroits que nous avons traversés, et illustrant quelques-uns des incidents de notre voyage. Je dois des remerciements à M. le commissaire Chipman pour sa grande courtoisie à mon égard pendant tout mon voyage, et pour la manière avec laquelle, au nom de la Compagnie, il a facilité mes recherches. Je remercie également le Dr Milne, de la Factorerie d'York et M. J. K. Macdonald, J.P., de Norway-House, qui m'ont communiqué leurs rapports et les précieux renseignements y contenus; de plus, M. J. K. Macdonald, J.P., et M. Chute, tous deux de Norway-House, ainsi que M. Matheson, d'Oxford-House, m'ont reçu avec la plus grande bonté et hospitalité et ont fait tout leur possible pour m'épargner les ennuis d'un voyage quelque peu pénible.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre très obéissant serviteur,

> J. C. PATTERSON, Lieutenant-gouverneur du Kéwatin.

#### SOMMAIRE.

EXTRAIT DU JOURNAL DE VOYAGE DU LIEUTENANT-GOUVERNEUR PATTERSON, DE WINNI-PEG À LA FACTORERIE D'YORK, SUR LA BAIE D'HUDSON, PENDANT L'ÉTÉ DE 1897.

14 juillet 1897.—Notre parti a quitté Winnipeg aujourd'hui, dans la direction du Fort Garry d'en bas, lequel est quelquefois désigné sous le nom de Fort de Pierre, un endroit d'un grand intérêt historique, et nous y avons été les hôtes de M. le commissaire Chipman, qui est au service de l'honorable Compagnie de la Baie-d'Hudson.

15 juillet. Grâce à la courtoisie du capitaine William Robinson, le steamer *Miles* a été mis à la disposition de notre parti pour une excursion sur la rivière Rouge, et plus tard dans la soirée le steamer nous a descendu à Selkirk, où nous avons pris le

steamer Red River, à destination de Norway-House.

16 juillet. Le steamer Red River est nolisé par l'honorable Compagnie de la Baie-d'Hudson, afin de transporter à Norway House les fournitures et provisions qui sont ensuite distribuées aux différents postes de la Compagnie dans tout le district du Kéwatin. Il n'a pas été construit pour transporter les voyageurs, en sorte qu'il

offre peu de commodités et n'est pas absolument sûr.

17 juillet. Le vent soufflant avec violence le steamer se met à l'abri près de l'île de George, et nous y demeurons toute la journée. Le lac Winnipeg, qui a un peu plus de 300 milles de longueur, est peu profond par endroits et exposé aux tempêtes; de plus; comme il n'a jamais été fait de levées hydrographiques et qu'il n'y a point de phares, la navigation n'est pas sans risques. Quelques sauvages sont venus nous visiter aujourd'hui et nous ont apporté du poisson blanc et de l'esturgeon. Ils conduisent leurs canots avec une grande habileté et n'ont pas paru s'occuper de la tempête.

18 juillet. Nous sommes encore à l'abri car la tempête continue, mais la journée a passé très agréablement. Nous avions le plaisir d'avoir comme compagnon de voyage à bord le révérend M. John MacDougall, et ses intéressantes histoires du "bon vieux temps" nous ont fort amusés. Il y avait aussi à bord quelques sauvages du Kéwatin. Nous avons particulièrement remarqué un sauvage et son fils, le père venait de conduire sa femme à l'asile des aliénés de Selkirk. Il paraissait avoir un bon et fort caractère. Le garçon avait suivi l'école industrielle de Brandon et il

nous a chanté dans la langue crie de belles hymnes.

19 juillet. Le steamer a quitté l'île de Georges le matin et est entré dans le Grand lac. Le vent soufflait du nord-est, et le steamer enforçait et était ballotté comme un morceau de liège. Peu après midi nous avons pénétré dans la rivière Nelson et mis à l'ancre au débardère de Warren. Dans le voisinage immédiat du débarcadère se trouve l'ancien Norway-House, c'est-à-dire le Norway-House commun de sir John Franklin et des navigateurs d'alors. Il a été brûlé quelques années après la visite de sir John et n'a jamais été reconstruit, le site ayant été à l'endroit situé à vingt-trois milles plus bas sur la rivière, là où se trouve le fort actuel. Notre parti est descendu au débarcadère et nous avons tué plusieurs bécassines et pluviers, et quelques-uns ont cueilli une grande quantité de fraises des champs.

20 juillet. Nous sommes partis du débarcadère de bonne heure ce matin dans une eau comparativement calme et avons pris le lac Play-Green, une jolie mer intérieure de couleur vert foncé, parsemée d'îles et îlots d'une étendue variant de simples petits cailloux de granit émergeant au-dessus de l'eau à d'immenses forêts couvertes de pins, d'épinettes, de bouleaux et d'épinettes rouges. Un fort vent du nord s'étant élevé, le capitaine Marshall a cru devoir jeter l'ancre, car la route conduisant à Nor-

way-House est, dit-il, trop dangereuse pour la parcourir par un gros temps.

21 et 22 juillet. La température était défavorable et le steamer est resté à l'ancre durant ces jours dans le lac Playgreen. Comme les provisions s'épuisaient des matelots se sont rendus à une île voisine où il y avait un campement sauvage et y ont obtenu du poisson blanc. Le lac Playgreen est très peu profond et rempli de rochers et récifs dangereux à peine couverts d'eau et qu'un pilote expérimenté peut seul éviter.

23 juillet. Nous sommes partis ce matin pour Norway-House, en naviguant avec prudence parmi les nombreux rochers qui obstruent partout le passage du steamer. La sonde indique de 6 pieds à "pas de fond". Le vent est abattu et le soleil permet au pilote de poursuivre sa route dangereuse avec sûreté. Nous avons

passé des centaines d'îles pour arriver à Norway-House vers 9 heures a.m.

A notre approche l'on hissa le drapeau britannique, et M. Chute, l'employé qui a charge du poste en l'absence du commerçant en chef, M. J. K. Macdonald, vient nous souhaiter la bienvenue sur le quai. Ce fameux poste de la Compagnie est situé dans un endroit pittoresque immédiatement à la tête du petit lac Playgreen, et les batiments forment un parallèlogramme au centre duquel se trouve un tapis vert d'environ 500 pieds de longueur et de près de 300 pieds de largeur. Il y a des magasins pour le commerce local, la résidence du facteur chef, les logements des employés et la salle des célibataires, ainsi que de nombreux entrepôts pour les marchandises et l'emmagasinage des fourrures. On voit aussi nombre d'ateliers dans lesquels on répare les embarcations et des forges. Norway-House possède deux belles jetées, et dans le petit port formé par ces jetées et des rochers en sail!ie dans le lac il y a nombre d'embarcations de York à l'ancre. Nous avons été assez heureux de nous en procurer une, un grand et fort bateau construit cette année.

Il y a à Norway-House un grand jardin dans lequel se cultivent tous les légumes qui mûrisent dans Ontario. Les allées sont bordées de gadelliers, cassis et gadelles rouges, et de framboisiers, et autour de l'antique cadran solaire que la rumeur populaire désigne comme un cadran fait en partie par sir John Franklin, on voit quelques belles pensées et un grand nombre de soleils. Nous étions chagrins d'enlever aux employés de la Compagnie cette agréable illusion, car le Norway-House que sir John a visité se trouvait plus bas, au débacadère de Warren, et la latitude ainsi que la longitude indiquées sur le cadran solaire ne sont point la latitude et la longitude données par sir John dans son journal, lesquelles sont celles de l'ancien Norway-House.

24 juillet. Le lieutenant-gouverneur a reçu ce matin la visite de Thomas Mustegon alias Bellefore, le chef des Cris des Marais de la réserve de Norway-House. C'est un homme d'un âge incertain. Aveun des sanvages d'ailleurs ne paraît connaître son âge, mais si l'on en juge d'après son apparence ce dernier doit avoir de 70 à 80 ans. Il a été voyageur et a servi de guide toute sa vie, et sa carrière a été romanesque et remplie d'aventures. Bien qu'âgé il conserve toutes ses facultés intellectuelles et sa mémoire est merveilleuse. Jeune homme il a accompagné deux expéditions vers le pôle en compagnie de feu le Dr Rae. Dans une de ces expéditions il a été absent deux années. Le voyage s'est effectué dans trois grands canots du nord et le parti s'est rendu jusqu'à un point que le vieux chef appelle "tout près du pôle". Tout d'abord le Dr Rae, dit-il, a emporté des embarcations d'Angleterre pour le voyage, mais elles ne convenaient aucunement à cette fin, étant trop légères pour sauter les nombreux rapides. A la rivière du Poisson-Blanc, où les navires du grand explorateur firent naufrage, le D' Rae découvrit des traces de Franklin sous forme de couteaux, fourchettes, cuillères, boutons d'habits, etc, ainsi qu'une montre, bien que cette dernière eut été brisée par les Esquimaux de qui on l'avait obtenue. C'est là l'histoire du chef. Dans une occasion les instruments se sont dérangés par suite de quelque trouble électrique ou magnétique, et l'on eut une discussion sur la route à suivre. Le D' Rae disait que telle route était la bonne et Thomas, avec ses instincts de sauvage, soutenait que le docteur se trompait. La discussion s'échauffa, mais finalement il fut décidé d'adopter l'avis du sauvage, qui en difinitive s'est trouvé bon. Quand on fut arrivé à bon port et que le docteur se fut calmé: "Je suis très chagrin de m'être fâché," dit-il au vieillard, "et je ne vous oublierai pas, Thomas, au jour de la paye," et il ne m'oublia pas non plus.

Le vieux chef a nombre d'intéressantes histoires à racconter sur sa vie passée, et nous a réjouis toute la matinée en nous parlant des ports du nord. S'étant fait présenter diplomatiquement il m'annonça qu'il venait au nom de ces gens et désirait tenir un paw-wow avec le "Keechi-ogimaw" (le grand chef blanc). En conséquence un pow-wow eut lieu avec les sauvages. Il fut tenu dans l'ancienne salle du conseil de la Compagnie. Le chef Thomas et Magnus Budd son conseiller étaient accom-

pagnés d'environ 100 autressauvages, dont quel ques-uns n'appartenaient pas aux traités, mais étaient venus dans le district de Norway-House, plusieurs de la Factorerie

d'York et même du lac à la Truite, dans le sud.

Le chef fit un discours habile et diplomatique. La langue crie se prête à l'éloquence, etla déclamation vigoureuse du vieux Thomas était presque homérique dans sa force. Le révérend M. John Macdougall, qui connaît bien Norway-House et les gens de l'endroit, y ayant passé son enfance alors que son père était missionnaire de Rossville, eut la bonté de sorvir d'interprète.

Magnus Budd, le conseiller, fit aussi un discours. Le lieutenant-gouverneur en réponse leur expliqua que le gouvernement canadien avait un département des affaires indiennes à Ottawa qui avait soin de leurs intérêts spéciaux et qu'il était le gouverneur du district, indépendamment des races, et que ses fonctions se bornaient à prévenir, supprimer et punir le crime, mais que leurs représentations seraient duement transmises à l'honorable surintendant général des affaires indiennes.

Le gouverneur leur raconta toutes les fêtes du jubilé de diamant de leur Grande Mère blanche, et termina en leur donnant un festin dont ils ne se régalèrent pas seuls, mais se séparant ils s'en allèrent en jouir avec leurs femmes et leurs enfants. Le festin se composait d'aliments très modestes et consistait en farine, bacon, thé,

sucre et tabac.

24 juillet. Le steamer Rivière-Rouge est reparti à matin à destination de Selkirk. Le lieutenant-gouverneur s'est rendu à Rossville en canot et a fait visite au révérend M. John Nelson, le missionnaire du poste. Le parti a visité l'école de la mission, où quarante-cinq écoles sauvages se trouvaient. Les enfants ont chanté l'hymne national et un ou deux autres airs. Le secrétaire du gouverneur leur offrit des bonbons, et les enfants ont paru bien apprécier ce cadeau. Il y a ici un nouvel instituteur, qui, on doit l'espérer, pourra avec le temps faire fructifier son travail. Son prédécesseur a négligé ses devoirs d'une manière honteuse, il a perdu la confiance et le respect des parents comme des élèves. Les sauvages devinent vite le caractère des individus. Un homme qui ne peut obtenir leur respect n'a aucune influence sur eux. Nous avons remarqué à la mission un beau champ de blé, et le jardin du révérend M. Nelson contenait des légumes de toutes sortes.

26 juillet. Tous les arrangements ayant été faits pour le départ, et après avoir engagé un équipage, nous sommes partis de Norway-House cet après-midi en route pour la baie. A la Mission de Rossville nous arrêtons quelques instants, et le gouver-neur et sa suite sont allés à la maison du révérend M. Nelson présenter leurs hommages à madame Nelson. Partant de nouveau à quatre heures de l'après-midi par un bon vent nous descendons à la voile, la rivière de la Mer (comme on appelle cette branche de la Nelson) jusqu'à huit heures et demie, alors que nous campons sur une couple de rochers de granit dénudés du côté gauche du cours d'eau. Il n'y avait pas d'endroits pour dresser les tentes, et le pire de tout c'est que la pluie commença à tomber et qu'il y avait beaucoup de moustiques, mais ces circonstances n'ont pas empêché nos sauvages d'apprécier leur souper.

27 juillet. Levé le campement à quatre heures a.m. Vent favorable. Nous sautons les rapides des Chutes de la Mer. C'est ici que l'ancien facteur en chef Boulanger et M. Stanley Simpson se sont noyés. Thomas Mooneas, notre guide et timonier, nous raconte comment l'accident est arrivé. C'est lui qui a trouvé les corps de ces malheureuses personnes. Peu de temps après midi nous pénétrons dans la rivière Etchemamis (qui coule des deux côtés). C'est un cours d'eau étroit, et à certains endroits le bateau a peine à passer. Le pays avoisinant n'est qu'un marécage. Des lis d'étang et roseaux de toutes sortes remplissent la rivière. Parfois le cours d'eau est si tortueux que la voile devient inutile et l'équipage doit avoir recours aux perches. Nos hommes se sont montrés d'une grande habileté à manier leurs longues rames et ont déployé une grande force de résistance aux fatigues. Après avoir sauté plusieurs petits rapides nous campons à huit heures p.m., l'équipage ayant travaillé seize heures, sauf une heure consacrée aux repas.

28 juillet. Nous partons un peu après quatre heures a.m., et après avoir employé la rame et les perches pour traverser un étroit cours d'eau nous atteignons le portage du "Partage des eaux". C'est une étroite bande de rochers de pas plus de vingt verges

de largeur séparant deux nappes d'eau, qui après avoir traversé le pays sur des centaines de milles, l'une dans une direction nord-est et l'autre dans une direction sud-est, mélangent leurs eaux par le moyen de la rivière Hayes venant du sud dans la baie d'Hudson. C'est ici qu'autrefois se trouvait la fameuse pierre peinturée, sur laquelle étaient tracées par le travail de quelques agents surnaturels d'étranges hiéroglyphes, et où les sauvages païens avaient coutume d'apporter leurs offrandes. Le portage est bientôt fait. Peu de temps après nous rencontrons un canot, portant M. Charles Isbester, le préposé au poste de la Compagnie de la Baie-d'Hudson au Lac de Dieu. Nous lui avons parlé des sauvages habitant le voisinage de son poste. La santé générale est bonne et il n'y a pas actuellement de misère. Deux heures plus tard nous rencontrions les deux embarcations d'York venant du poste de M. Isbester avec chargements de fourrures. Leur ayant fournis certaines provisions dont ils avaient besoin, les deux équipages retournèrent afin d'aider notre bateau à faire le long portage Robinson. Grâce à cette aide nous avons sauvé une demi-journée. Le portage Robinson a près d'un mille de longueur, et à quelques endroits il est marécageux et glissant. Nous dîmes adieu aux hommes du Lac de Dieu et notre bateau se mit en marche par un bon vent sur un cours d'eau indolent. Le pays de chaque côté est marécageux et les canards et oies sauvages y abondent.

29 juillet. Nous sommes partis ce matin à 4.30 hrs, et avons traversé les rapides des Pommes-Sèches à cinq heures. Tout le parti dût descendre à cet endroit et marcher la longueur du portage pendant que le bateau sautait les rapides. Immédiatement après nous avons sauté deux rapides plus petits, et vers neuf heures les rapides des Portes-de-l'Enfer, une magnifique nappe d'eau écumante de près de 300 verges de longueur. La rivière coule ici sur une distance de plusieurs milles entre de hautes falaises de granit et présente un apparence de grandeur. A midi nous arrivons au Lac du Vent, que nous traversons avec une bonne vitesse, grâce au vent favorable. Dans l'après-midi nous reprenons la rivières, qui n'est là en réalité qu'une succession de petits lacs marécageux unis par des ruisseaux rapides et dangereux. Dans l'espace d'une heure nous sautons les rapides Loup Noir, Corbeau Croassant et Canaid-Blanc. Le dernier est une chute très pittoresque, avec une inclinaison de plus de cinq pieds, que notre embarcation a sauté avec rapidité et sûreté. A la fin de l'après-midi nous pénétrons dans le lac Oxford, et à 9 hrs p.m. nous arrivons à Oxford-House, où M. Matheson, l'employé du poste, est venu nous rencontrer. Le lendemain matin nous décidons de continuer notre voyage jusqu'à la Factorerie d'York, nous réservant de séjourner à Oxford-House en revenant. Après avoir dîné à bonne heure nous repartons, et après avoir traversé la partie est du lac Oxford pénétrons dans la rivière à la Truite, où nous campons pendant la nuit. Il y avait du côté opposé un campement de femmes et d'enfants sauvages, les familles des équipages des embarcations d'York de M. Isbester. Ces sauvages rejoignirent notre équipage au moment du souper, et plus tard prirent part aux chants et prières par lesquels notre équipage terminait invariablement la journée. Les femmes sauvages possédaient des voix douces, et c'était une chose touchante d'entendre en langue crie nos hymnes familières chantées par ces indigènes et femmes, avec accompagnement de la musique des rapides avoisinants.

31 juillet. Depuis que nous avons quitté Norway-House, notre habitude a été de partir à quatre heures du matin pour voyager jusqu'à sept du soir, ne prenant des intervalles de repos que pour le déjeûner et le dîner. Ce matin la brume nous a retardés jusqu'à six heures. Nous avons sauté quelques petits rapides et arrivâmes au portage connu sous le nom de "Rapides du Couteau", où il nous faut débarquer notre cargaison. Les sauvages sont très prompts et alertes pour changer et débarquer la cargaison. Ils transportent les paquets à dos dans des bandes, dont une autour du front, et font les portages à la course. Ce sont les plus beaux bateliers et voyageurs que nous ayions jamais vus, et ils paraissent spécialement habiles aux travaux de ce genre. Bien que hardis en face du danger, quand il est inévitable, ils sont extrêmement prudents et ne courent jamais de risques inutiles, et ont grand soin de ceux qui leur sont confiés. En sautant les rapides du Couteau, le bateau frappa un rocher pointu, ce qui fit un trou sur le côté et enleva la plaque de l'étrave, endommageant aussi la roue du gouvernail. Solomon, un des membres de l'équipage,

fut envoyé à pied à Oxford-House pour se procurer une nouvelle plaque. Il dut marcher jusqu'au campement sauvage pour se faire transporter à Oxford-House et ramener au pied des rapides du Couteau. Il a fait le voyage avec une rapidité surprenante, et nous est revenu en canot que conduisaient deux femmes du campement du Lac de Dieu, auxquelles nous avions donné l'hospitalité la veille. Les réparations ont été bientôt faites et nous arrivâmes peu de temps après à la chute de la Truite. Après avoir fait le portage autour de la chute (dont une très bonne photographie a été prise par M. Brown), nous descendîmes la rivière à la Truite et prîmes le lac du Genou dans l'après-midi. Nous avons passé un petit îlot rocheux, où le minerai de fer magnétique abondait, et influa d'une manière très curieuse sur nos boussoles. Nous avons traversé le lac contre un violent vent du nord-est et une pluie perçante. Il était tard quand nous atteignîmes un terrain de campement convenable sur l'île au Pin. C'est merveilleux comme les sauvages se sont faits à la nature. Pendant que les blancs songent à descendre, eux sont déjà sur le rivage, un joyeux feu est allumé comme par enchantement, les tentes sont dressées, l'eau bout dans la bouilloire, et l'aspect triste du parti devient riant.

2 août. En partant de l'île du Pin nous traversons la dernière partie du lac du Genou pour entrer dans la rivière aux Brochets. Après le déjeuner nous continuons notre voyage à la rame, en passant par les rapides Launding, où se fait un portage. Un autre rapide dangereux est rauté "avec la cargaison entière", et une demi-heure plus tard nous arrivons aux rapides "Laissez la cargaison" et il y a un autre portage. Notre embarcation d'York a touché une batture et l'on a eu beaucoup de difficultés à en sortir, l'équipage a dû se mettre à l'eau pour la soulever. Dans l'après-midi, après avoir sauté plusieurs petits rapides, nous sommes arrivés au portage du Pont. Les rapides de cet endroit ont été sautés sûrement, et peu après nous pénétrions dans le lac de la Savane. Nous éprouvons quelque difficulté à désigner les différents rapides et portages, car les noms que les sauvages leur donnent diffèrent dans la majorité des cas de ceux qu'emploient les employés de la Baie-d'Hudson. Deux heures plus tard nous entrons dans la rivière de la Colline, où nous campons pour la nuit après une longue et fatigante journée de voyage. Tommy Hall, notre premier rameur, a été aujourd'hui la victime d'un accident et s'est coupé la jambe gravement. Heureusement nous avions dans notre parti quelqu'un qui avait acquis à l'hôpital quelque expérience dans le pansement des plaies, et il a soigné la blessure. Tommy n'a pas paru le moindrement ressentir la douleur, bien qu'il ait dû beaucoup souffrir. Les sauvages qui composent notre équipage sont des gens joyeux et au cœur léger toujours prêts à s'emuser et à se jouer des tours. Ils ne sont stoïques que pour supporter la douleur, et ils sont exercés à l'endurer avec fortitude

3 août. Tommy est de nouveau à l'ouvrage aujourd'hui, et après avoir fait panser sa blessure travaille aussi fortement qu'aucun des meilleurs. Quelle honte cela a été d'enlever à ces Cris leur beaux noms sauvages, pompeux et charmants, résonnants comme l'un de leurs propres rapides pour leur donner en échange des noms anglo-saxons ordinaires qui n'ont pour eux aucune signification. Imaginez un beau spécimen de Cri, avec ses longs cheveux noirs flottant au vent, un mouchoir de soie rouge autour de sa tête au lieu d'un chapeau, dans sa chemise de flanelle bleue avec un ceinturon flamboyant (car ils sont fort adonnés à porter et aimer des vêtements voyants), un spécimen type de sa race, mais désigné sous l'appellation de Tommy Hall ou d'Albert Bradbican ou de Jimmy Swanson ou de Joseph Lockhart, car ce sont les noms d'après lesquels quelques-uns des membres de notre équipage paraissaient se déguiser. Les missionnaires sont en grande partie responsables d'avoir privé ces gens de noms traditionnels dans leur tribu pour les remplacer par d'autres qui doivent leur sembler ridicules de même qu'à leurs compagnons.

Nous descendons la rivière de la Colline, sautant en sûreté les rapides du portage du Diable, mais il nous fallu tout décharger le navire au Portage de l'Île. Le cours d'eau est très rapide mais peu profond. Vers onze heures de l'avant-midi nous sautons ce qu'on appelle les rapides "Prenez-garde," d'où nous avons pour la première fois la vue de la haute montagne de laquelle cette rivière tire son nom. Nous sautons deux autres rapides avec la cargaison entière, puis nous faisons un autre portage. En



PARTANT POUR LA BAIE D'HUDSON, DISTRICT DE KÉWATIN.



ILE DANS LE LAC WINNIPEG, DISTRICT DE KÉWATIN. 13-1a*****

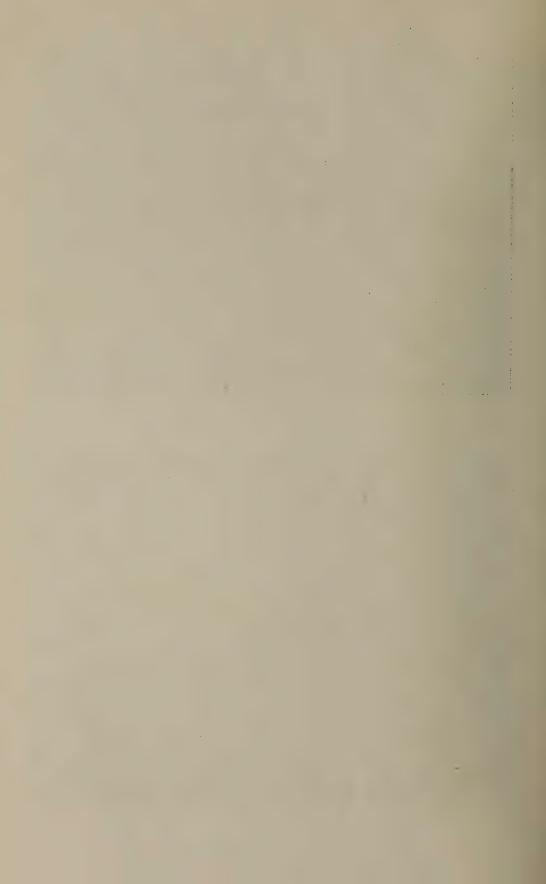




ILE DANS LE LAC WINNIPEG, DISTRICT DE KÉWATIN.



POSTE DE LA TÊTE DE CHIEN, DISTRICT DE KÉWATIN.

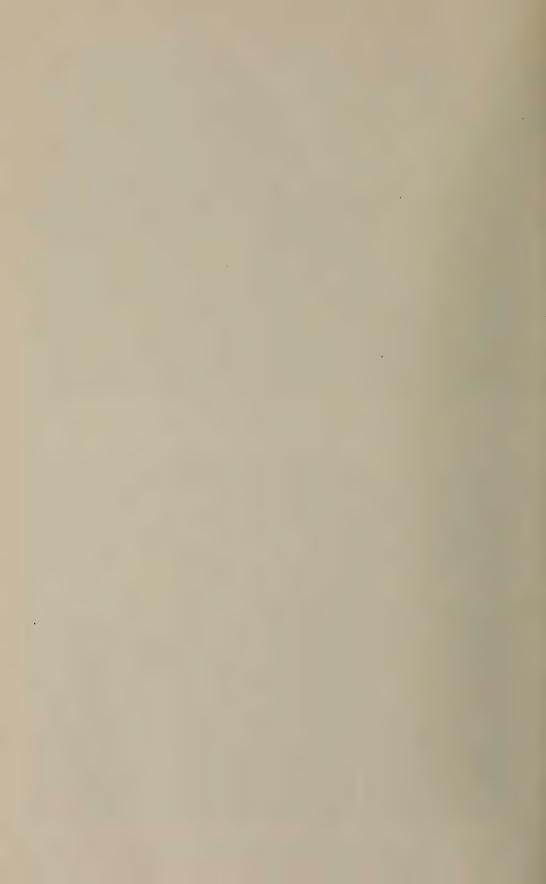




SCENE À NORWAY-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.



VAPEUR "RED RIVER". AU POSTE DE NORWAY-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.

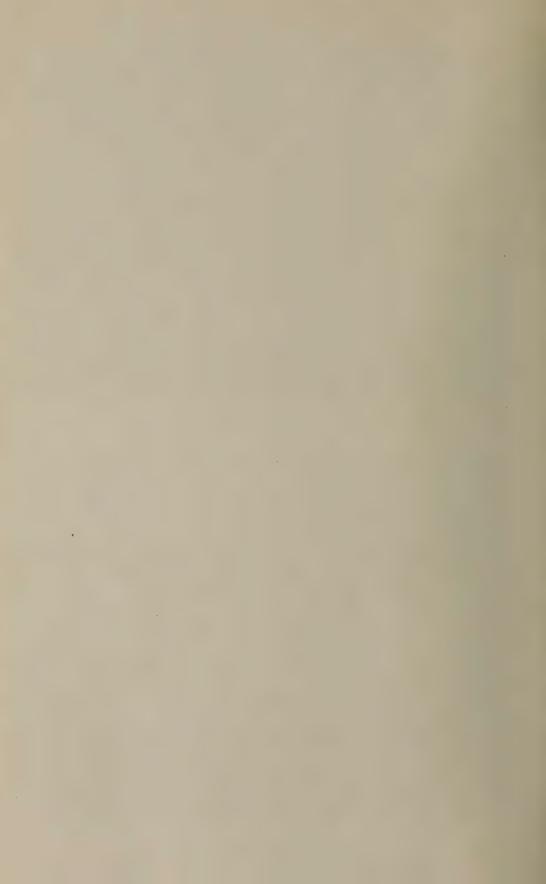




NORWAY-HOUSE, POSTE DE LA B. D'H., DISTRICT DE KÉWATIN.

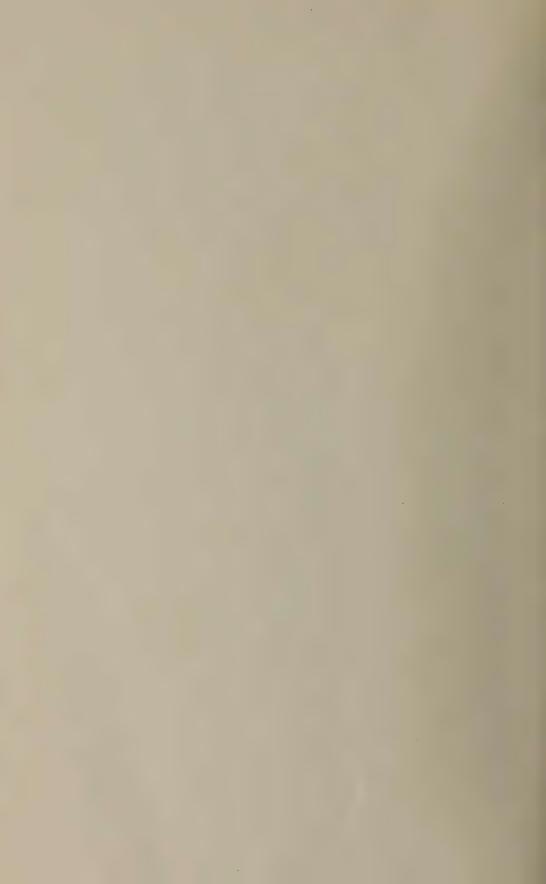


FAMILLE SAUVAGE SUR LA RIVIÈRE NELSON, DISTRICT DE KÉWATIN





THOMAS MUSTAGON, CHEF DES CRIS, NORWAY-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.





PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE NELSON, DISTRICT DE KÉWATIN.



SCÈNE SUR LA RIVIÈRE AU BROCHET, DISTRICT DE KÉWATIN.

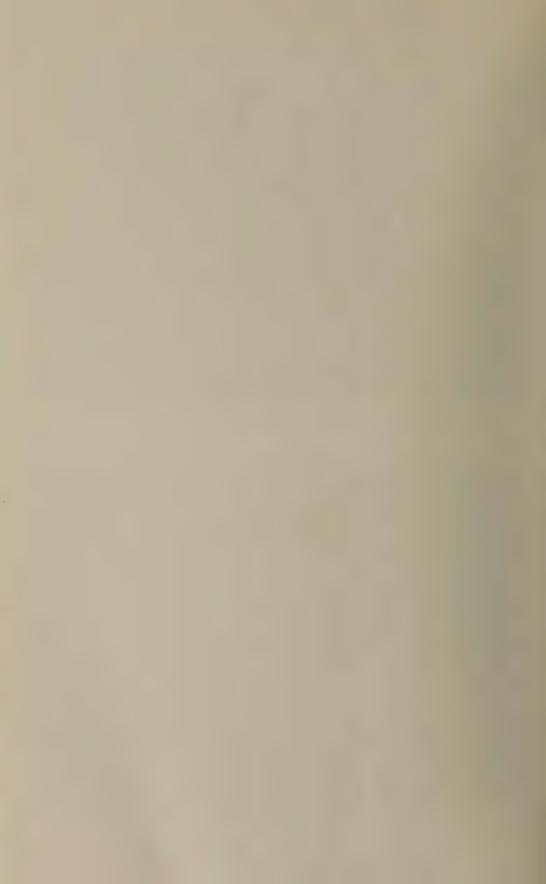




RÉSIDENCE D'HECTOR MORRISON, NORWAY-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.



SEA-FALLS, DISTRICT DE KÉWATIN.

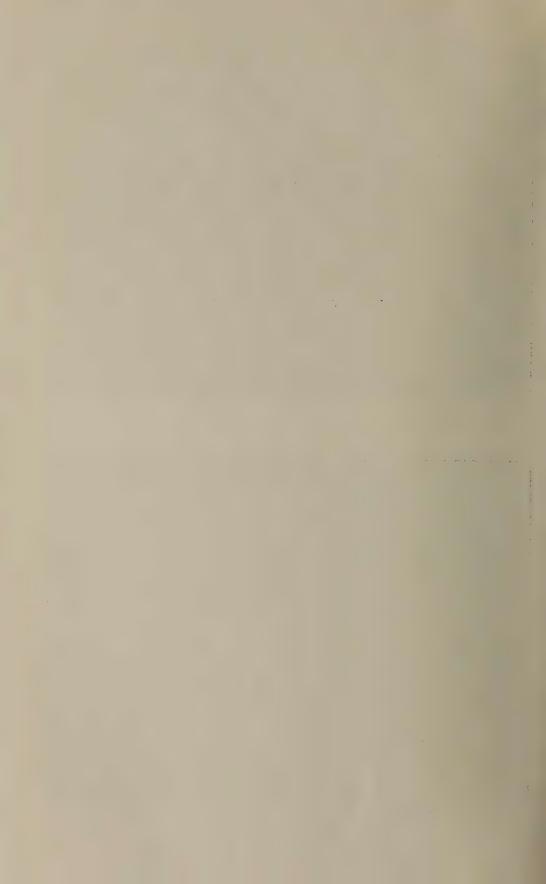




PORTAGEANT À LA ROCHE PEINTE, DISTRICT DE KÉWATIN.



CHUTES ROBINSON, DISTRICT DE KÉWATIN.

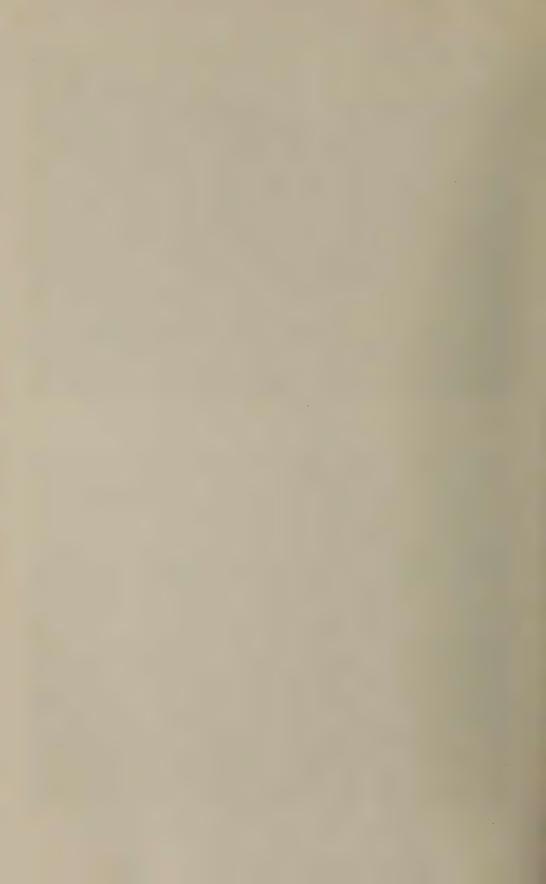




PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE FRANKLIN, DISTRICT DE KÉWATIN.



SE PRÉPARANT À PORTAGER, DISTRICT DE KEWATIN.





POSTE D'OXFORD-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.



LOGEMENT DES OFFICIERS, OXFORD-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.

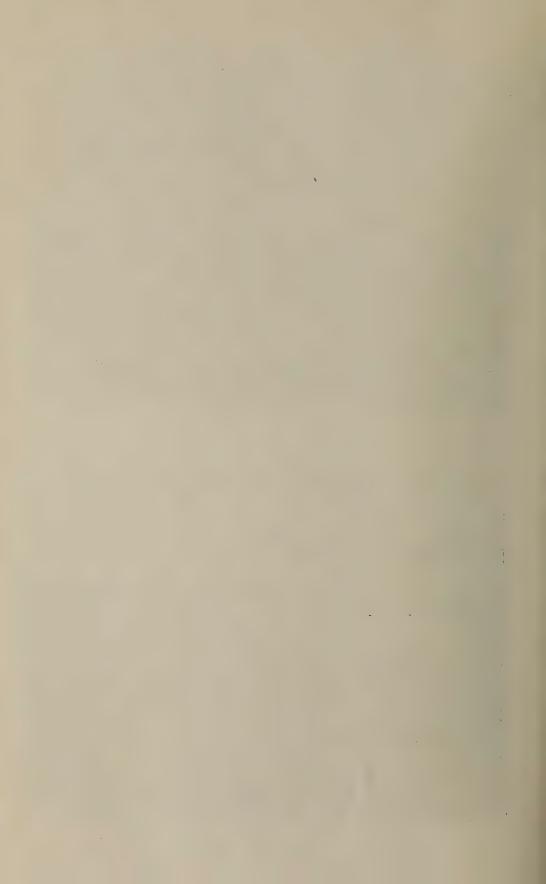




VILLAGE INDIEN, DISTRICT DE KÉWATIN.

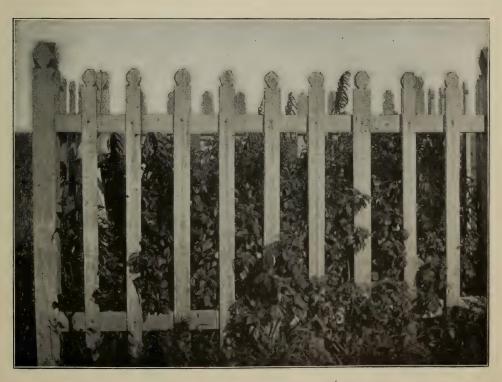


FERME AU  $55^{\circ}$  DE LATITUDE, DISTRICT DE KÉWATIN.





SCÈNE DE PORTAGE, RIVIÈRE FRANKLIN, DISTRICT DE KÉWATIN.



TOMBE SAUVAGE, DISTRICT DE KÉWATIN.





PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE LA TRUITE, DISTRICT DE KÉWATIN.



RÉPARATION D'UN BATEAU AUX CHUTES DE LA TRUITE, DISTRICT DE KÉWATIN.





CHUTES DE LA TRUITE, DISTRICT DE KÉWATIN.



UN GROUPE À OXFORD-HOUSE, DISTRICT DE KÉWATIN.

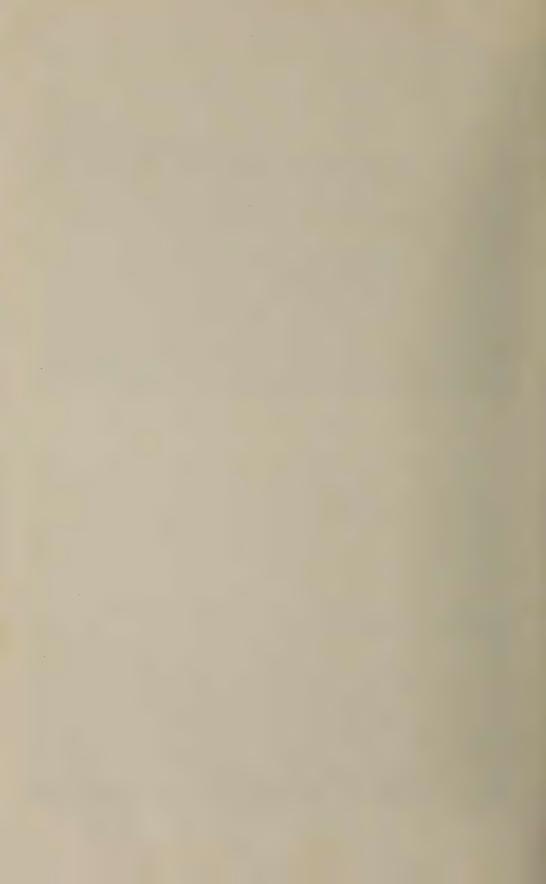




RAPIDES "SOUNDING" SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DF KÉWATIN.



PORTAGEANT SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.

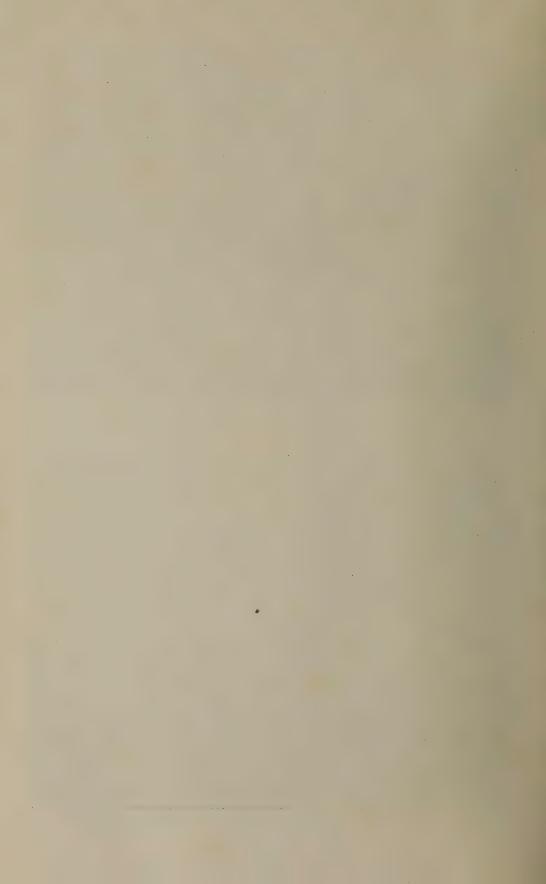




PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.



GUIDES SAUVAGES SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.

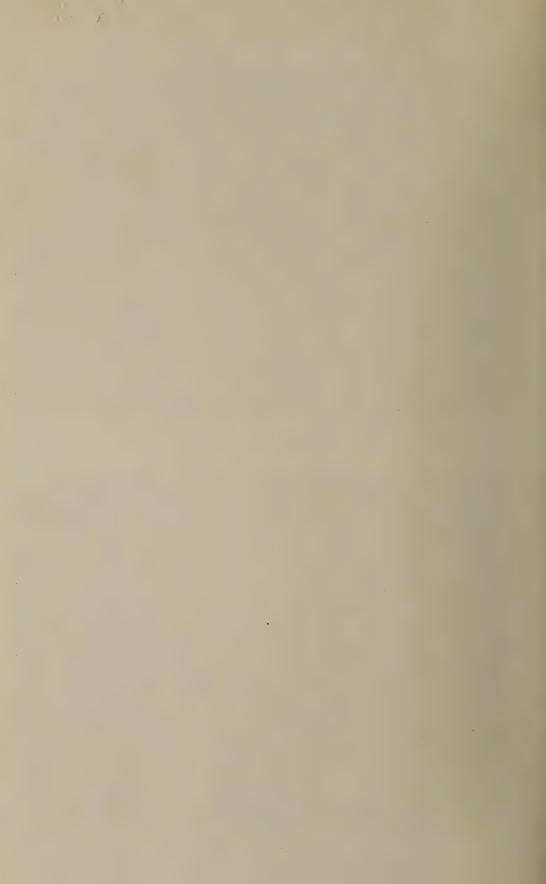




RAPIDES DU PONT, RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.



PAYSAGE DANS L'ARCHIPEL DE LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.

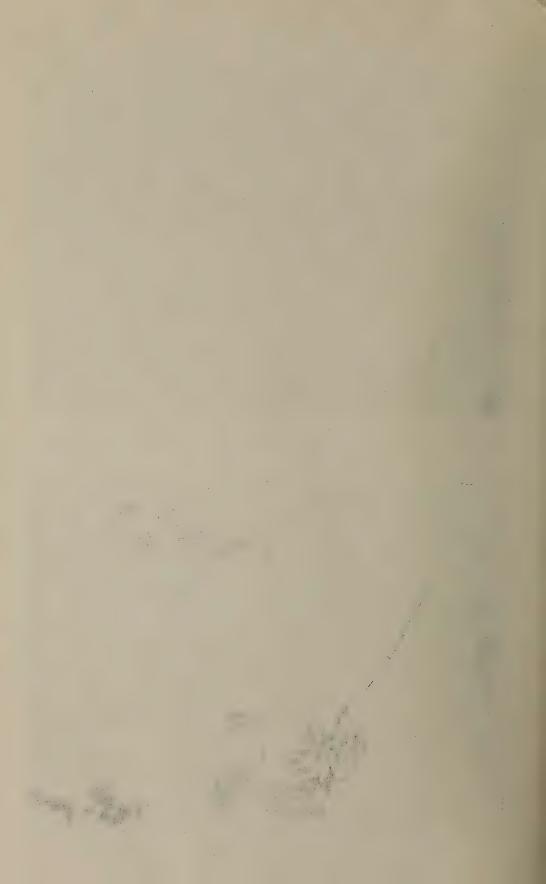




PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.



DESCENTE DES RAPIDES SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.

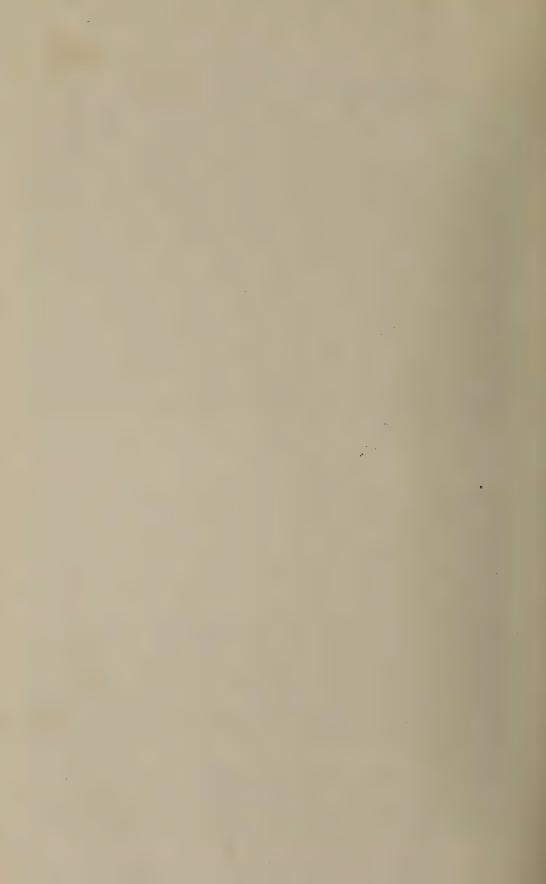




DESCENTE DES RAPIDES SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.



DESCENTE DES RAPIDES SUR LA RIVIÈRE HILL, DISTRICT DE KÉWATIN.





PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE D'ACIER, DISTRICT DE KÉWATIN.



PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE D'ACIER, DISTRICT DE KÉWATIN.

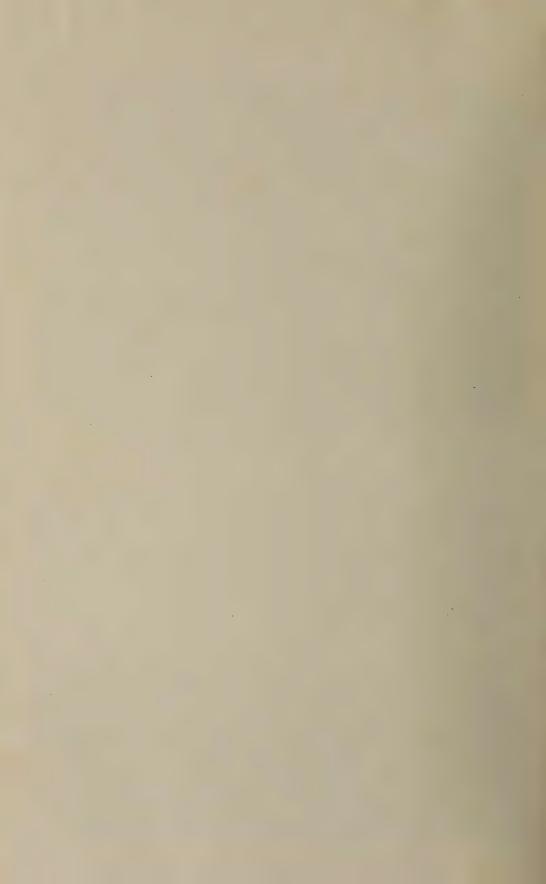




PAYSAGE SUR LA RIVIÈRE HAYES, DISTRICT DE KÉWATIN.



POSTE DE LA FACTORERIE D'YORK, DISTRICT DE KÉWATIN.





POSTE DE LA FACTORERIE D'YORK, DISTRICT DE KÉWATIN.



LOGEMENT DES OFFICIERS, POSTE DE LA FACTORERIE D'YORK, DISTRICT DE KÉWATIN.



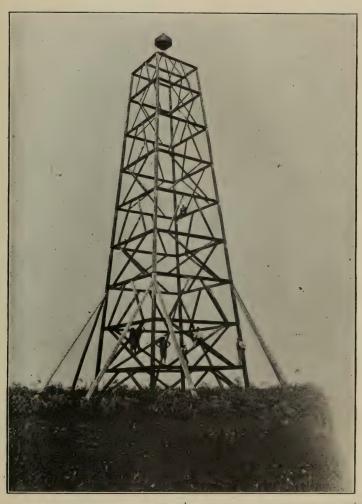


LA "FACTORERIE" AU POSTE D'YORK, DISTRICT DE KÉWATIN.

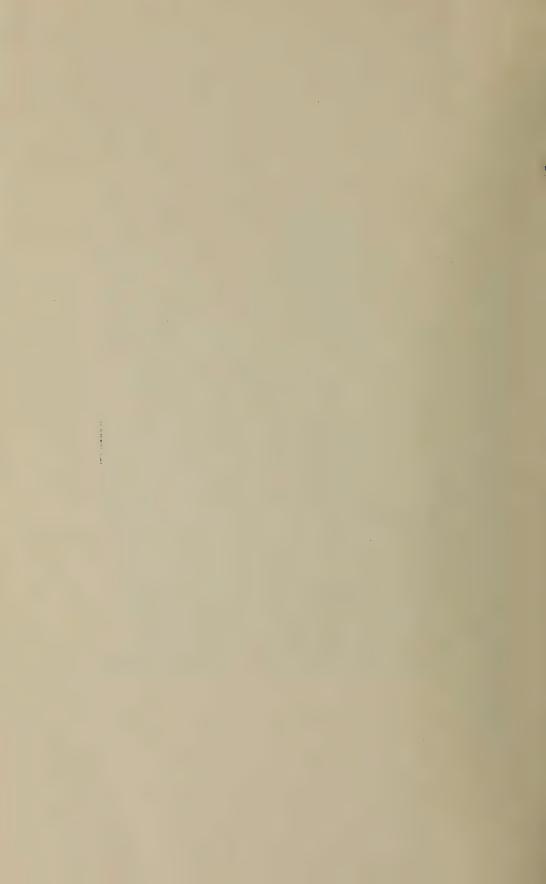


SCÈNE À LA FACTORERIE D'YORK, DISTRICT DE KÉWATIN.





PHARE À L'EMBOUCHURE DE LA RIVIÈRE NELSON, DISTRICT DE KÉWATIN.



réalité toute notre journée aujourd'hui a été de passer une série de rapides, quelquesuns dangereux, mais sans rencontrer heureusement aucun accident.

4 août. Nous levons le camp à quatre heures. Profitant d'un vent favorable nous coupons et élevons un mât. Après une couple d'heures nous entrons dans la première d'une série de trois longs et ennuyeux rapides, et notre équipage a de nouveau recours aux perches de préférence aux rames. L'équipage a dû se mettre à l'eau la moitié du temps afin de soulever le bateau sur les battures, mais nous avons heureusement traversé ces endroits sans dommages. Dans l'après-midi nous sautons les Premières Chutes, où l'inclinaison est de quatre pieds. La rivière de la Colline est encaissée par de hauts bords en argile, ce qui est nouveau pour nous dans notre voyage. Dans l'après-midi nous sautons les rapides de la Danse. Vers six heures p. m. la pluie commença à tomber, poussée par un vent vif et humide du nord-est, et nous avons été heureux de trouver un endroit de campement.

5 août. Nous sommes partis à bonne heure malgré que le matin fût froid et brumeux. Peu de temps après notre départ notre bateau entrait dans la rivière d'Acier, qui est formée par la jonction des eaux des rivières du Renard et de la Colline. Vers la fin de l'après-midi nous prenons la rivière Hayes, qui est formée par une jonction de la rivière Shamattawa et de la rivière d'Acier. Un bon vent nous pousse et nous avons fait des préparations afin de descendre à la dérive pendant la nuit.

6 août. Le timonier a arrêté le bateau à une heure a.m. parce qu'il y avait des rochers dangereux que l'on ne peut passer à l'eau basse que si l'on y voit. A quatre heures cependant il repartait pour arrêter afin de déjeuner vis-à-vis "l'île de 18 Milles". A dix heures nous passons le "creek Ivre", et à 11 a.m. nous arrivons à la Factorerie d'York, où M. George McAlpin, l'employé du poste, vient nous recevoir. Il n'y avait que trois jours que le commerçant-chef Milne était parti pour Fort Churchill pour aller rencontrer le steamer de la Compagnie. Cela a été un désappointement, car nous avions espérer l'accompagner à Churchill et revenir avec lui par la route de la Baie. Notre parti a ressenti très sévèrement l'influence climaté-rique de la baie d'Hudson, l'air était vif, froid et humide, malgré qu'on fût au commencement d'août. La Factorerie d'York se prête à la mélancolie. C'est en réalité un village désert. Il y a eu un temps, qui n'est pas très éloigné, où c'était un très grand centre d'industrie, que tous les sauvages du district fréquentaient, et où il y avait de l'emploi pour des centaines d'hommes. C'était d'ici que s'expédiaient tous les approvisionnements pour les postes de la Compagnie dans l'Amérique du Nord. Fort-Garry n'était alors qu'un simple fort local auxiliaire. La révolution opérée dans le transport du fret par suite de la construction du chemin de fer Canadien du Pacifique a été fatale à la Factorerie d'York. Cet endroit n'a rien pour s'énorgueillir maintenant, si ce n'est de sa grandeur d'autrefois et de ses traditions.

9 août. Cet après-midi notre parti a fait une excursion dans la baie, ayant pour guide William Massan, l'un des rares survivants des Cris pur sang de la côte. Massan est maintenant un vieillard, mais son père et lui ont été de fameux guides dans le passé. Nous sommes allés jusqu'au delà de la balise ainsi que dans les environs de l'embouchure de la rivière Nelson. Après avoir vu la baie nous revînmes au fort à la remorque. Ce soir nous avons visité la bibliothèque et avons la lu récit fait par La Pérouse de la prise du fort Churchill et de la factorerie d'York il y a 114 ans. Pendant notre séjour les sauvages se sont royalement amusés. Ceux du district ainsi que les membres de notre équipage ont dansé chaque soir dans l'un des bâtiments du fort qui a été mis à la disposition de nos voyageurs par l'employé du poste. Les nuits ont été froides mais claires, et ce soir il y a une magnifique aurore boréale s'étendant du zénith et éclairant la surface de la terre presque comme en plein midi. Les chiens sont des créatures bien mal avisées; ils ont empêché la plupart des membres de notre parti de dormir par leurs hurlements perpétuels, qui les font ressembler plutôt à des loups qu'à des chiens.

10 août. Nous sommes partis aujourd'hui pour hiverner à Norway-House. Le vent nous a fait défaut et il nous a fallu avoir recours à la remorque, l'équipage se divisant en deux bandes qui alternaient à certains intervalles fixes. La remorque consiste à haler l'embarcation du rivage au moyen de câbles. C'est difficile parfois

13-40

à cause de la nature escarpée et glissante des bords. Au déjeuner un sauvage accompagné de sa femme de sa belle-mère et de trois enfants venant du lac à la Truite nous a rejoints. Il nous a dit qu'il n'avait rien eu à manger depuis près de deux jours. Ce paraissait être un homme d'aucune d'énergie, mais nous ne pouvions laisser les femmes et les enfants mourir de faim. Ils sont demeurés en notre compagnie pendant une journée et demie et nous les avons renvoyés en leur donnant des provisions. Les nuits sont très froides et humides, et nous ressentons encore l'influence climatérique de la baie. Nous avons fait cinquante milles pendant les deux derniers jours, ce qui est un voyage assez rapide, considérant que nous remontons le cours d'eau et que l'équipage a dû remorquer notre bateau presque tout le temps.

12 août. Le lieutenant-gouverneur a pêché à la cuillère ce matin. Il a pris une belle truite mouchetée, pêche très extraordinaire. Dans tout notre voyage quand l'occasion s'est présentée, à nos campements comme pendant que les portages se faisaient et que l'on attendait que l'embarcation eût sauté les rapides, nous avons pris du poisson en abondance. Nous avons aussi tué une certaine quantité de canards sauvages et d'oies. Nous avons également vu des daims et de fraîches pistes d'orignal et d'ours, mais comme ce voyage n'était pas un parti de chasse, ces choses ne sont mentionnées qu'incidemment. Notre bateau d'York est la dernière embarcation que l'on pourrait choisir pour une expédition de chasse, car il est massif et incommode, et ne peut se mouvoir qu'avec beaucoup de bruit, ce qui chasserait le gibier de tout genre.

13 août. Nous levons le campement comme d'habitude à quatre heures a.m, Nous avons monté à la remorque jusqu'à près de huit heures, quand nous avons pénétré dans la rivière de la Colline. La remorque a été faite facilement jusqu'à midi, mais la chose devint ensuite plus difficile par suite des falaises d'argile élevées, les bords étant à certains endroits presque perpendiculaires, tandis qu'ailleurs, par suite de la nature marécageuse du sol, les hommes enfonçaient jusqu'au genou, et l'on n'a pu avancer que peu. Nous avons rencontré cet après midi un canot portant un missionnaire de l'Eglise d'Angleterre à Churchill, lequel était en route pour l'Angleterre via Winnipeg. Le nom du missionnaire est Keet-chi-Kee-Sick, la traduction littérale étant "Grands Cieux". Ce paraît être un beau spécimen de Cri, très intelligent. Son but en allant rencontrer M. Lofthouse était de l'engager à visiter le Lac Fendu, où il y a une mission de l'Eglise d'Angleterre. Keet-chi-Kee-Sick est reparti tout joyeux, et l'on pouvait l'entendre chanter tout en ramant en langue crie une chanson canadienne-française de batelier dont l'air est bien connu.

14 août. Pour la première fois depuis quatre jours il n'y a pas eu à recourir à notre attirail de remorque. Nous avons fait le portage aux rapides du Porc-Epic, et deux heures plus tard au Rocher. A Borrowicks, autrement connu sous le nom de Portage du Pied-Droit, nous avons perdu la tôle du tableau, mais comme nous en avions une de rechange que nous avions prise à la Factorerie d'York, le dommage a été vite réparé. Nous montâmes à la perche un petit rapide avec la cargaison entière, pour arriver au Portage de la Vase-Blanche vers sept heures et demie, et nous y campâmes pour la nuit.

15 août. Aujourd'hui, dimanche, nous avons campé toute la journée. L'équipage a un repas extraordinaire sous forme de pommes sèches, fèves, etc. Ce sont des gens qui se comportent bien et avec lesquels il est plaisant de voyager. Il serait impossible de trouver parmi les blancs un équipage de douze hommes du même rang social qui seraient aussi modestes et aussi polis, et qui auraient plus de courtoisie les uns pour les autres. Il ne nous appartient pas de dire jusqu'à quel point ils observent dans leur cœurs les enseignements de la religion, mais ils respectent certainement les pratiques extérieures, comme les grâces avant le repas. Ils commencent et terminent la journée dans leurs tentes par le chant et la prière, qu'ils font tous ensemble. Leurs hymnes ne sont que des traductions en langue crie de quelques-unes des plus belles hymnes de l'Eglise méthodiste et de l'Eglise d'Angleterre. Ce travail de la traduction a été fait d'une manière admirable par le révérend John Macdougall. Leurs prières une fois traduites sont très simples dans l'expression, et consistent en invocations directes à une Providence protectrice. Pour celui qui ne comprend point leur langage, il y

a une ferveur et une chaleur, un flux rythmique de paroles déclamatoires qui sont d'un grand effet.

16 août. A ce point, la rivière de la Colline est une succession de rapides dont la navigation exige de la part des guides une main ferme et une tête calme, avec l'obéissance implicite et une grande force musculaire de la part de l'équipage. Nous avons fait plusieurs portages pendant la journée et avons passé le Grand Coteau dans l'après-mi li. Entre autres nous avons passé les portages de la Pointe des Rochers, le portage de la Racine et le portage Double, et monté au moyen de perches une série de rapides désignés sous le nom de Groupe Crochu.

17 août. Matinée humide et brumeuse, mais pas froide. La température pendant tout notre voyage a été agréable, ressemblant beaucoup à l'été ordinaire du Manitoba ou l'été dans le nord d'Ontario. Nous avons beaucoup plus senti le froid sur la rive nord du lac Supérieur que pendant ce voyage, si l'on excepte les jours où il a fait des vents du nord-est. Le paysage de la partie supérieure de la rivière de la Colline est très pitoresque. La rivière est parsemée de nombreuses îles joliment boisées. Sur l'une de ces îles où nous sommes arrêtés, chacun des plus jeunes membres de l'équipage a fait une marque sur un arbre en souvenir de son premier voyage à York. Vers midi nous avons passé l'île des Soldats, ainsi appelée parce que quelques-unes des troupes impériales sous le commandement du lieutenant-colonel Crofton y avaient campé en se rendant à Fort-Garry il y a plus de cinquante ans. Nous avons vu à cet endroit pour la dernière fois la Colline. En prenant le creek de l'Eau-Noire, nous évitons une série de rapides dangereux. Un coup de vent s'étant élevé vers quatre heures p.m., nous gagnons l'île du Bois-Brûlé, où nous campons pour la nuit.

Dans tout notre voyage, nous avons rencontré de temps à autre d'immenses étendues de bois brûlé. Dans les pow-wows de même que dans les conversations que nous avons eues avec les sauvages, nous n'avons pas manqué d'occasion de leur faire comprendre l'importance de prévenir les feux de forêts, et que leur négligence sous ce rapport dans le passé avait causé une grande destruction de gibier. Ils promettent invariablement d'être plus prudents à l'avenir pour éteindre les feux de

campement au départ.

18, 19 et 20 août. Nous quittons la rivière de la Colline et traversons le lac de la Savanne par un bon vent. Il nous faut remonter la rivière aux Brochets à la perche et entrer dans le lac du Genou. Ce soir, jeudi, on aperçoit un double soleil, ce qui est, disent les sauvages, un signe de mauvais temps. Nous arrêtons à une île dans le lac afin de chasser un lynx que quelques sauvages y ont vu. Une heure plus tard, en déjeunant à la Pointe du Sauvage, un d'entre eux a tué un vison. Le lynx, le vison, la mouette, tout va dans le pot au feu ordinaire du sauvage. Nous arrêtons à l'île Magnétique et nous y prenons des spécimens de son minerai de fer. Dans l'après-midi, nous entrons dans la rivière à la Truite. Il y a portage aux chutes de la Truite, où nous rencontrons un certain nombre de sauvages du Lac de Dieu qui nous ont fourni du poisson blanc et auxquels nous avons donné de la farine, du bacon, du thé, du sucre et du tabac.

21 août. Nous avons fait portage ce matin aux rapides du Couteau d'en bas, aux rapides du Couteau d'en haut, et passé à la perche plusieurs plus petits rapides. Un vent favorable s'élevant nous traversons le lac Oxford vers Oxford-House, où nous arrivons à 4 p. m., et nous y sommes reçus par M. Matheson, l'employé du parti. Nous avons eu plusieurs entrevues avec le révérend F. J. Stevens, le missionnaire nouvellement nommé, qui revenait justement d'un voyage au Lac de Dieu. M. Stevens paraît découragé de la perspective des sauvages de sa mission. Il serait en faveur d'un projet pour les transplanter dans le voisinage de la baie de Fisher, sur le côté ouest du lac Winnipeg; ou dans quelque autre localité également convenable. L'embarras c'est qu'aucun des chasseurs ne s'en irait volontiers; les vieillards et les infirmes seuls qui ne peuvent travailler consentimient à se transplanter, et pour ceux-là même ce serait dans l'attente que l'Etat subviendrait à tous leurs besoins pendant le restant de leur vie. Il y a du bon sol en abondance dans les environs d'Oxford-House; le poste possède un bon jardin, mais on ne cultive pas maintenant le quart du terrain en culture il y a quarante ans passés. Cela provient du défaut d'industrie par les sauvages eux-mêmes, ainsi que de l'absence d'un homme

qui les dirige et leur enseigne la manière de cultiver le sol avec profit. Plusieurs des habitants des Iles Britanniques, pour ne pas parler des autres pays, sont dans un état pire que les sauvages du Kéwatin. Mais il y a cette différence : c'est que s'ils souffrent par la misère, ils peuvent en appeler à la générosité du public; mais les sauvages du Kéwatin, s'ils souffrent, n'ont pas d'autres sources pour avoir des secours que celle de la Compagnie. Cependant c'est une chose ordinaire que d'entendre les blancs, ceux du district comme ceux du dehors, attaquer la Compagnie. Ne recevant pas la centième faveur, ils oublient les quatre-vingt-dix-neuf autres reques.

Nous avons tenu un pow-wow dans le bureau de poste de la Compagnie mardi avant-midi. Des discours ont été prononcés par Peter Muskego, le chef des Cris du Marais, à Oxford-House, Alexandre Muskego et Henry Robinson. Les deux derniers ont demandé qu'il soit conclu un traité avec les sauvages d'Oxford-House. Le lieutenant-gouverneur a promis de soumet re la question au surintendant général des affaires indiennes. Il les avertit des pertes qu'occasionnait leur négligence à laisser du feu derrière eux quand ils levaient leur campement. Leur expliqua la signification de l'économie, et les engagea de réserver quelque chose dans les jours d'abondance pour le jour où ils pourront avoir besoin. Ils doivent apprendre à songer à l'avenir comme le font les blancs. Il leur raconta toute l'histoire de leur grand'mère blanche la Reine, de son long et glorieux règne et de son Jubilé de Diamant. En son honneur il avait fait des arrangements avec M. Matheson, l'employé de la Baied'Hudson à ce poste, pour diviser une certaine quantité de bacon, farine, thé, sucre et tabac entre les chefs de familles, lesquels devaient apporter leurs parts chez eux pour les manger avec leurs femmes et enfants,

Nous avons quitté Oxford-House à deux heures et demie, mardi, en compagnie de deux des bateaux de la Compagnie chargés de fourrures. Dans l'un de ces bateaux il y avait un malade qui allait se faire soigner à l'hôpital de Winnipeg.

25 août. Nous avons passé la journée à faire portage et à monter les rapides à la remorque. Canard Blanc, Corbeau-Croassant et Ours-Noir sont passés à peu de temps d'intervalle, et à quatre heures de l'après-midi nous traversons le lac du Vent. Quittant le lac nous pénétrons dans une petite rivière dont les bords sont couverts de bois brûlé, et nous campons à quelques milles au-dessous des rapides des Portes-d'Enfer.

26 août. Nous avons traversé ce matin sur un parcours de quelques milles un étroit cours d'eau rapide renfermé entre de hautes falaises de granit, s'étendant sur quelques milles, jusqu'à ce qu'on arrive aux Portes-d'Enfer d'en bas. C'est une corruption d'un mot sauvage qui signifie "Entrée des Esprits". Il nous a fallu près de deux heures pour le portage des trois bateaux sur les rapides des Portes-d'Enfer d'en bas et d'en haut. Le vent étant favorable nous fimes diligence et nous arrivons au portage Robinson à midi. C'est une chose heureuse pour nous que les deux autres bateaux nous accompagnent, car grâce à l'aide de leurs équipages nous traversons rapidement le portage Robinson puis remontons à la voile la rivière Etchemamis pour eamper pendant la nuit sur ses bords à gauche.

27 août. Nous sommes partis à 5 heures ce matin pour arriver au portage du Partage des Eaux à sept heures. Après le déjeuner nos bateaux ont traversé le portage, et après avoir pénétré dans l'autre bras de l'Etchemamis nous avons monté à la perche pendant plusieurs heures dans les basses eaux de ce cours d'eau. A six heures nous entrons dans le lac du Lièvre ou "lac Chevelu", ainsi que quelques-uns l'appellent par suite de l'immense quantité de roseaux et d'herbes qui l'obstruent. Comme une tempête accompagnée de tonnerre se préparait, nous avons gagné en toute hâte une petite île rocheuse pour y camper, et pas trop tôt, car la plus forte tempête que nous ayions eue dans tout notre voyage se déclara avec une grande violence. Toutefois, après quelques heures le calme se rétablit et vers dix heures les nuages s'étaient dispersés et le firmament était brillant et étoilé.

28 août. Nous avons quitté le lac aux Lièvres ce matin pour prendre la rivière de la Mer, qui est un bras de la Nelson. Faisant le portage de notre bateau jusqu'aux chutes de la Rivière de la Mer nous suivîmes le cours de la rivière de la Mer jusqu'à ce que nous entrions dans le petit lac Playgreen, ou comme on l'appelle quelquefois

le lac Ross, sur lequel nous faisons voile pour Norway-House, où nous arrivons à sept heures et demie et où nous recevons une cordiale bienvenue de la part de M. J. K. Macdonald, J. P., qui a charge du district de Norway-House.

31 août. Une délégation de sauvages a rencontré le lieutenant-gouverneur aujourd'hui et s'est plaint que l'on n'observait pas les termes du traité tels qu'énoncés par le gouvernement. Jacob York, par exemple, prétend qu'on a promis deux vaches, une paire de bœufs, ainsi que de la ficelle et des munitions pour chaque cinq familles de la réserve, mais que lors du dernier paiement on n'a reçu que de la ficelle. Son Honneur a promis de faire examiner la chose. L'Etat ne peut être tenu responsable que d'après les termes réels du traité, et il leur a conseillé de ne pas confondre ce qui a pu leur être donné sous forme de présents avec ce que comporte les propres termes de la convention.

1er septembre. Quelques-uns des membres de notre parti sont allés en excursion dans le haut de la rivière et ont visité les colons blancs, dont la plupart sont d'anciens employés de la Baie-d'Hudson. Ces derniers paraissent assez à l'aise et sont contents de leur sort. Le lieutenant-gouverneur a fait visite à Hector Morrison, un vieil orcadien de Stornoway. Hector a été au service de la Compagnie pendant plus de soixante ans. Il a accompagné le Dr Rae dans deux de ses explorations arctiques, et bien qu'il soit aujourd'hui âgé de quatre-vingt-trois ans, c'est un beau vieillard robuste et intelligent.

2 septembre. L'école de Norway-House a été visitée ce matin. Elle est située sur la rivière aux Brochets, à environ quatre milles au sud-est du fort. Cette école est sous la direction de M. Hardiman, à qui elle n'a été confiée que récemment. Il y a lieu de faire de nombreuses améliorations.

14 septembre. La nouvelle m'est parvenue hier soir que le steamer Red River se trouvait à Warren's-Landing et qu'il nous faudrait y descendre dans les embarcations d'York, parce que le temps était trop mauvais pour qu'il pût remonter jusqu'au Fort. C'étaient de bonnes nouvelles, car nous attendions depuis plus d'une semaine l'arrivée du steamer, et nous souffrîmes beaucoup de ce retard prolongé. M. J. K. Macdonald, qui envoyait à la Compagnie un chargement de fourrures, a cru que le temps était trop mauvais pour partir aujourd'hui.

15 septembre. Nous sommes partis cet après-midi pour Warren's-Lauding en compagnie de trois embarcations d'York, chargées de fourrures de la Compagnie. Par suite du mauvais temps nous n'avons pu nous rendre au débarcadère, et il nous a fallu camper sur une île dans le lac Playgreen.

16 septembre. Nous sommes partis à bonne heure pour arriver au débarcadère cet après-midi, puis l'on a transbordé les fourrures et déchargé une certaine quantité de farine et d'autres marchandises destinées à la Compagnie. Les trois bateaux d'York sont repartis pour le fort. Avant de partir tous nous ont serré la main, et après avoir crié trois hourras ont demandé à Keechi-ogimaw (le grand chef blanc) de revenir de nouveau parmi eux. Comme le temps n'était pas favorable le steamer resta mouillé au débarcadère de Warren jusqu'au 18 septembre au matin, et on parvint à Silkirk que tard dans la nuit du 21.

22 septembre. Le lieutenant-gouverneur a visité cet après-midi l'hôpital Dynevor, près de Selkirk, où l'on soigne un certain nombre de sauvages du Kewatin; il s'est rendu aussi à l'asile des aliénés de Selkirk, où il a pris des renseignements sur les sauvages qui y sont détenus. Nous nous sommes rendus à Winnipeg en voiture le même soir.

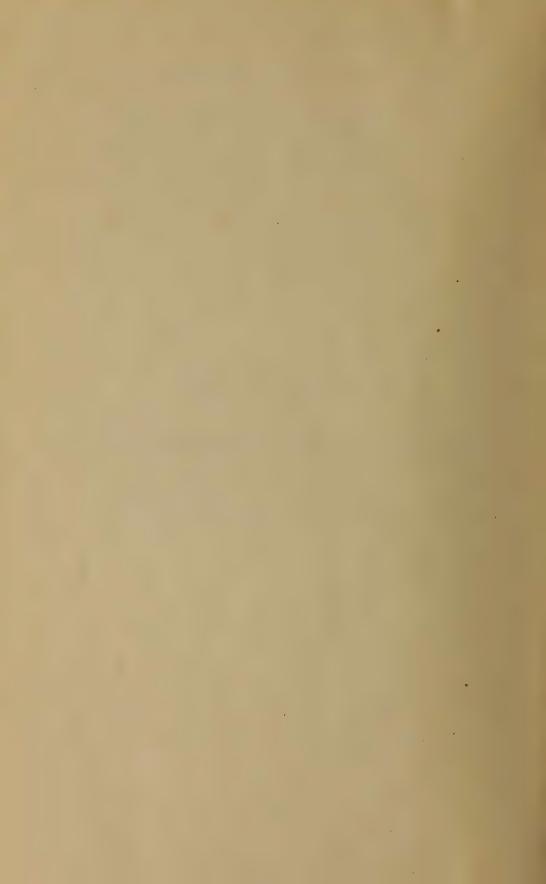
Ci-joint se trouve une liste des portages de Norway-House à la Factorerie d'York.

Liste des portages sur la voie des bateaux de Norway-House à la Factorerie d'York:

		Verges.
	Rivière de la Mer	63
2.	Second barrage	26
3.	Premier barrage	28
	Pierre-Peinte	16
5.	Portage de Robinson ou de la Chute Blanche	1,760
6.	Portes de l'Enfer d'en haut	60
	Portes de l'Enfer d'en bas	
8.	Chute d'en haut	42
9.	Chute Croche	40
	Ile de Moore	. 56
11.	Portage d'en bas	83
12.	Rapide de Todd ou Portage d'en haut	50
13.	Portage du Couteau	<b>. 5</b> 9
14.	Chute du Creek	34
15.	Chute de la Truite	50
16.	Portage d'en haut	56
17.	Portage du milieu	61
18.	Long Portage	429
19.	Portage d'en bas	62
20.	Ground-Water-Creek	54
21.	Portage du Diable	80
22.	Portage d'en haut	58
23.	Portage du Détroit	42
24.	Portage de la Mousse	360
25.	Portage du Rocher-Uni	87
26.	Portage du Marais	170
27.	Portage du Bord-rocailleux	64
28.	Portage de Morgan	210
29.	Portage du Bois-brûlé d'en bas	276
30.	Chute de Brassey	254
31.	Pointe de Roches	75
32.	Portage de la Vase-Blanche	100
33.	Chute de Borwick	4.0
	Le Rocher	

### PARTIE VII.

PARC DES MONTAGNES-ROCHEUSES.



#### PARC DES MONTAGNES-ROCHEUSES.

Banff, 15 novembre 1897.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa,

Monsieur,—J'ai l'honneur de faire rapport sur les travaux exécutés dans le parc des montagnes Rocheuses et de vous donner les autres renseignements à ce

sujet pour l'année terminée le 31 octobre 1897.

Comme je n'ai passé à Banff que la dernière partie de l'année, je ne puis vous donner des détails exacts au sujet de tous les travaux, et quant aux informations contenues dans ce rapport ce sont celles que j'ai pu recueillir ici.

#### CHEMINS.

Vers le milieu de novembre il y a eu une très forte tempête de neige durant plusieurs jours, et la neige a atteint une profondeur de quatre pieds, ce qui a complètement arrêté la circulation et causé de grands embarras. Des chemins furent définitivement pratiqués grâce à l'aide combinée de citoyens intéressés, de la police à cheval portée à cet endroit, et des gens à l'emploi du département.

Pendant l'été l'on a travaillé continuellement à réparer les chemins, un long

usage les avant détériorés.

On a pratiqué un nouveau chemin d'à peu près trois milles dans le voisinage des lacs Vermillon. Ce chemin sert maintenant à obtenir du bois et du foin, mais si l'on y fait quelques améliorations il sera très fréquenté et s'ajoutera aux autres promenades agréables du parc.

#### PONTS.

Les ponts sur la rivière des Cascades, au Canyon, et la rivière Minnewanka ont été reconstruits le printemps dernier, et celui de la rivière à l'Arc a été replanchéié.

Il a été construit un pont temporaire à Anthracite, mais il faudra le renouveler,

parce qu'il ne résistera pas à la pression des hautes eaux.

Dans la nuit du 16 juin une inondation très désastreuse s'est produite, occasionnant de grands dommages dans toute la vallée de la rivière à l'Arc, submergeant les

mines à Anthracite et causant de grandes pertes financières à plusieurs.

Le pont en fer sur la rivière Spray a été soulevé de sa fondation et emporté à une assez grande distance, et les piles ont été aussi démolies par l'eau. Le cours de la rivière a été changé et élargi, en sorte que même s'il était maintenant possible de recouvrer et réparer à un coût raisonnable la construction en fer, ce qui est douteux, elle ne conviendrait point dans l'état actuel de la rivière.

Le site de l'ancien pont n'était pas à mon avis le plus sûr, et je recommanderais fortement de construire un pont en bois rustique à une courte distance en remontant la rivière. Le coût de ce pont et des abords nécessaires serait d'à peu près \$2,500, mais cette dépense paraît être une nécessité réelie, car la perte a coupé toute communication avec l'une des plus longues et des plus agréables promenades du parc.

#### FEUX.

Le 13 septembre le feu s'est déclaré immédiatement à l'est de la gare du C.P.R., près de la voie, il a commencé sur le côté nord et est traversé au sud de cette voie.

Le feu a sévi avec fureur pendant deux ou trois jours et a causé beaucoup d'inquiétudes. Appel a été fait aux citoyens, qui ont travaillé et réussi à l'éteindre sur le côté sud, à proximité de la ville. Il n'y a pas eu de dommages sérieux, car le feu avait déjà dévasté la plus grande partie du même terrain.

#### FOIN.

Des soumissions ont été demandées pour le foin du parc et la plus haute a été acceptée. La récolte s'en est faite beaucoup plus tard que d'habitude à raison des inondations, et une partie avait été gaspillée par la gelée avant qu'elle n'aît été coupée. On pourrait augmenter de beaucoup la quantité de foin du parc en construisant à peu de frais quelques fossés.

#### BISON.

Le 18 octobre il est arrivé ici du Texas un bison et deux femelles, que le parc

recevait en cadeau de M. J. G. Blackstock, C.R., de Toronto.

Comme il n'y avait pas d'endroit pour les loger j'obtins l'usage des bâtiments en troncs d'arbres autrefois occupés par la police à cheval du Nord-Ouest, mais vacants depuis quelques années, et je les entourai d'une clôture solide. Cela a suffi pour le moment.

Bien qu'arrivés ici assez tard dans la saison, ces bisons ont été une source de

grand intérêt pour les touristes, ils constituent un nouvel attrait pour le parc.

Le projet de transférer au parc au printemps le troupeau que possède maintenant lord Strathcona sera un pas dans la bonne direction, et compensera amplement la

dépense additionnelle qu'il faudra encourir à ce sujet.

Il y a sur le chemin conduisant au lac du Diable, à environ un mille de la gare du chemin de fer du Pacifique, une vallée faisant face au chemin de fer de même qu'à la route des voitures où l'on pourrait clôturer de 200 à 500 acres de terrains pour y mettre le troupeau. Il faudra toujours tenir les bisons dans un clos, car en les laissant en liberté ils disparaîtraient de suite, et fussent-ils même suffisamment apprivoisés pour ne pas s'enfuir, les sauvages les tueraient tout probablement.

#### MUSÉE

1,400 personnes environ ont inscrit leurs noms au musée cette année, c'est une forte augmentation comparativement à l'année dernière. Les articles exposés sont loin d'être aussi complets qu'ils devraient l'être, et ce serait je crois dépenser avec

profit que d'ajouter de nouveaux attraits.

Je suggérerais encore d'exposer d'une manière aussi complète que possible, soit dans le musée soit dans un bâtiment séparé, les ressources minérales et agricoles de l'Ouest du Canada, car un grand nombre de touristes qui ne quittent le train dans aucune autre partie du Dominion arrêtent ici.

#### VOITURES.

Ainsi qu'on le verra par les tableaux ci-joints, les visiteurs du parc ont beaucoup augmenté.

La renommée du parc comme endroit de villégiature désirable paraît être beaucoup plus étendue qu'autrefois, et plusieurs visiteurs y reviennent d'année

en année.

Comme la forte somme d'argent dépensée par ces visiteurs se répand de différentes façons dans le Canada entier, bien qu'elle ne soit pas payée directement à l'Etat, et comme elle provient en grande partie de pays étrangers, il paraîtrait qu'il serait au profit du pays en général de dépenser l'argent qui peut être nécessaire pour augmenter l'intérêt et les plaisirs des visiteurs et assurer la continuation de leurs

visites. A ce sujet je me permettrai d'insister fortement sur l'extension des limites du parc afin de conserver le gibier et le poisson, et l'ouverture de sentiers à l'usage des sportsmen et de ceux qui font l'ascension des montagnes, car plusieurs s'arrêtent ici pour ces expéditions de l'été.

J'ai l'honneur d'être, monsieur, Votre obéissant serviteur,

HOWARD DOUGLAS, Faisant fonction de surintendant.

#### PARC DES MONTAGNES-ROCHEUSES.

Maximum et minimum de la température et état général du temps entre le 1er décembre 1896 et novembre 1897.

=					1						
	DI	INDIC.	ATIONS MOMÈTI				Di	INDIC.	ATIONS MOMÈTI	RE.	
DATE.	Maxi	mum.	Mini	mum.	Température.	DATE.	Maxi	mum.	Mini	mum.	Température.
	6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.			6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.	
1896.	0	81	0	0		1897.	0	۰	0	0	
1er déc	1.0	16.8	12.7	-12.7	Beau, rafales, tourbillons de	4 janv	17.0	20.2	1.5	1.5	Nuageux, lég. neige, rafales.
2 11	15.0	29.8	10.5	10.2	neige. Nuageux, lég. neige, vent.	5 "	21.2				Beau, rafales.
3 "	29.8	36.0	25.2	25.2	Nuageux, neige et pluie, vent.	7 "	32.8				Beau, brise fraîche. Nuag., légère
4	34.5	38.8	32.5		Nuag., neige.		37.8				pluie, rafales.
5 " 6 " 7 "	$\begin{vmatrix} 33.5 \\ 25.5 \\ 25.0 \end{vmatrix}$		22·8 11·2 23·8	11.2	Beau, rafales. Nuageux, vent.	8 "	26.2	29.8	16.0	16.0	Beau, clair. Beau, neige.
8 11	35.0	46.2	30.0	30.0	Nuageux, lég. pluie, vent de	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	28·8 20·8 23·2	23.8	8·0 5·2 4·0	3.8	Beau, clair. Beau. Beau,neige.
9 "	44.8	41.2	37.8		Chinook. Nuageux, lég.	13 " .	21.8	22.8	15.2	12.2	Nuag., légère neige.
10 "	38.8	38.8	34.0		grêle. Nuageux, pluie et neige.		12.8	21.8	6.5		Beau, rafales.
11 "	33·8 23·8	32·2 24·8	26·8 4·0		Beau. Nuageux,neige et pluie.	15 11	19.5	20.2	8.2	8.2	Nuag., légère pluie, corana lunaire.
13 "	26·5 30·8	37·2 18·5	24.0		Nuag., rafales de neige.	16 " 17 "	$   \begin{array}{r}     20.2 \\     15.2   \end{array} $	18·2 25·8	5·2 4·5		Beau. Nuag., rafales.
15 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15·8 5·5	$-\frac{14.5}{1.0}$	-11.2	5·0 —11·2	Beau, leg. neige Beau. Beau, clair.	18 "	24·5 28·0		20·0 20·2	19.2	Nuag., neige. Nuageux.
17 "	$-\frac{1\cdot 0}{20\cdot 2}$	20·8 26·2	- 4·1 14·2	14.2	Beau. Nuag., rafales.	20 "	24.5		8.2		Nuag., rafales, neige; tourbil- lons de neige.
19 "	26·0 39·0	32·2 44·8	24·5 30·0		Beau, "afales.	21 "	32·5 26·0		27·8 13·0	21.0	Beau, neige. Nuag., neige, rafales; tour-
21	39.8	45.2	34·5 36·0		Nuag., rafales.	23 "		- 5·2			bill. de neige. Beau.
22 "	42·0 30·2	37·0 25·5	20.5	18.5	Nuag., légère neige. Beau.	24 "					Beau; fils télé- grap. brisés au froid.
24 " 25 "	22·2 30·8	32·8 34·0	12·8 24·8		Beau, belle journée.	25	<b>2</b> 5 · 5	-12.2	-40.0	-40.0	Beau; mauvais chem. causés par les rafales.
26 ···	33.5	36·5 37·8	23.8		Beau, rafales.	26 " 27 " 28 "	-14.0	-6.8 $-7.8$	-28.6	-29.6	Beau.
28	39.8	43.2	36.2		Nuag., rafales. Beau, parfaite	29 "	13.8	25.0	8.8	8.8	Nuag., rafales. Beau, brumeux
29 " 30 "	39·8 29·0	29·2 33·5	23·0 22·8	17.0	journée. Beau, neige. Nuag., neige.	30 "	25·8 29·8	34.8	19.5		Nuag., rafales. Nuageux.
31	32.8	29.2	26.5		11 11	ler fév	32.2	27.8	7.5		Beau.
1er janv	25.8	19.5	12.0		Beau, aurore.	2 "	27.2		9.2	9.2	Nuageux.
2 "	12·0 8·2	15·2 14·2	-9·0 2·0	-10·4	Beau, rafales, tourbillons de neige.	3 " 4 " 5 "	33·2 30·0 30·5	31.5		$22 \cdot 2$	Nuag,lég.neige

## MAXIMUM et minimum de la température, etc.—Suite.

			DU		ATIONS MOMÈTI	₹E.					DI	Indic.	ATIONS MOMÈT		
T	DA'	TE.	Maxir	num.	Mini	mum.	Température.	1	DATE		Maxii	mum.	Mini	mum.	Température.
			6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.					6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.	
	189	07.	۰	۰	0	0			1897.		٥	0	U	0	
6	fé	v	11.5	18 0	- 1.5	- 1.5	Beau, neige.	20	mar	s	23.0	27.8	2.5	1.8	Beau, neige.
7 8	11		17·5 29·0			15.2	Nuageux. Beau.	21	11		22.8	23.5			Beau, neige, aurore.
9	11		27·8 26·8	29·2 31·0	15.2	15.2	Nuageux. Nuag., rafales.	22 23	11		19·8 25·2			18.0	Nuageux. Nuag., rafales, légère grêle.
11 12 13	11		30·5 22·5 11·2	14.8		-12.4	Nuageux. Beau, clair. Beau, neige.	24 25	11		36.2				Nuageux,neige
14	*1		13.5	22.8	5.0	3.2	Beau.	26	11		39.5	32.8	26.5		et legere pluie Beau.
15 16	11		19·2 25·8	24·8 25·2	4·8 21·8	4·8 18·8	Nuageux, neige Beau.	27	11		30.8	37.5	20.2	20.2	Nuag., légère neige.
17 18	11		10. M		-8.7 $-3.5$		Beau; saules   bourgeonnent.	28	11		35.0	38.8	16.8	16.8	Nuag.; les peu- pliers et saules bourgeonnent.
19	*1						Nuageux.	29	11		37:0	32.2	27.8	27.8	Nuag., neige, fleurs rouges
20 21	11		10.0				Beau, aurore. Beau, lég. neige	30	11		29.5	34.8	14.5	13.8	vues. Beau, aurore.
22	11			22.2	13.0	-13.4	Beau; lac du Diable, glace,	31	11	٠.	30.8	41.2	1.8	1.8	Beau, aurore claire.
23		,	22.2	28.2	15·5	15.5	2 p. 6 pcs d'ép. Nuag.; rivière	1e	ravr	il	35.5	34.8	11.8	11.8	Nuag.; wax- wings et gri-
							de l'Arc, gl., 14 pcs d'épais.		11		33 · 8			27.8	ves vus. Beau, lég. neige
24 25 26 27	11		29.8	32·5 35·0	20.5	20 5 0 5	Beau, aurore. Beau, brumeux Nuag., neige,		11		36·0 35·8			27:0	Nuag., neige, oiseaux bleus, aigles et jon-
28				16.5		2.2		5	11		38.2	42.0	27.8	27.8	cos vus. Nuageux, lég. neige; rivière
1e: 2 3			8.2	25.8	-11 7	-13.2	Beau, clair. Beau.	6	11		37.0	42.2	21.0	21.0	à l'Arc libre. Beau, oies vo- lant au nord.
4	1		00.0				Nuag., neige, rafales, tour-	7			38.8			1	Nuag., légère neige.
5			6.5	5.	-14:5	-16.1	billons.   Nuag., neige,   rafales.	8 9			39.5			35.8	Nuageux; pas de neige sur le
6		1	- 0.8				Beau, lég. neige				45.8	46.5	39.2	95.5	ch. principal.
7 8 9			-3.5 $9.2$ $20.2$	24.2	2-18:3	319.4	Beau, brum'x,	10	1		40 (	40 0	0.7 2	90 0	Nuag., pluie; plus. éboulis de neige des
10	,	, .	12.8	10.0	9.4	9.4	neige. Nuageux, bru- neux, neige,	119 7	. 11		35.5	45.5	32.8	32.5	montagnes locales. Beau: l'herbe
11	1	11	4.8	- 0.2	6.6	3 - 7:1	rafales. Beau, rafales.	12	11		42.2	47.8	25.2	25.2	devient verte. Beau.
12				5.6	5 -21.6	-23:0	Beau, lég. neige								Nuageux ; plus
13 14 15	1	11 .	$-\frac{1\cdot 2}{15\cdot 8}$	17.5 28.8	$\begin{vmatrix} 5 & -22 & 6 \\ 3 & 0 & 8 \end{vmatrix}$	9. 0.8	Nuag., brum'x. Beau. Beau, rafales.	14	: 11		46.0	50.3	32.5	32.2	Beau, pluie et neige; rivière à l'Arc libre;
16 17 18 19		ii .	31.5	34 5	18.2	18·2 12·8	Beau, neige. Nuageux. neige. Nuag,lég.neige				50.5	55.1	26.0	26.0	sortie des pa- pillons. Beau, parfaite journ.; arrivée des hirondel- les.

### MAXIMUM et minimum de la température, etc.—Suite.

			ATIONS MOMETR	E.			DU	INDICA	TIONS IOMĖTRI	Е.	
DATE.	Maxin	num.	Mini	mum.	Temps.	DATE.	Maxir	num.	Minin	num.	Temps.
	6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.			6 a.m.	6 p.m.	6 a.m. (	3 p.m.	
1897.	0 :	3	0	o		1897.	۰	o	, l	16	
16 avril	50.6	59.4	25.2	25.2	Beau, jour par- fait.	15 mai	72.4	76.0	38.5	38.5	Beau, jour par- fait
17 "	55.1	60.7	33.8	33.8	Beau, anémon. en fleur; nei-		72.7	76.0	33.2		Beau, légère fumée.
					ge en différ. places.		70.0	73 4	44.5		Nuag., fumée, légère pluie.
18 "	57:9	55.9			Beau, jour par- fait.	19	59:7 69:4	73·4 75·4	39.8		Beau, Beau; rivière
19 11	55.3	64.0			Beau, jour par- fait.		79.0	70.4	90.5	90.5	à l'Arc, très
20 "	43.5	50·9 37·8			Nuag., légère pluie, aurore. Nuag., pluie.	20 11	73.0	79.4	38.5	58 D	Beau, l'g. pluie, éclairs, a r c - en-ciel.
22 11	38.0	49.2	34.8	34.8	Beau. Nuageux, rafa-	21 "	75.4	55.9	42.5	42.5	Beau, rafa- les.
24	47.8	54.9			les. Nuageux, rafa-	22 " 23 "	53·1 62·4	66.0	33·8 28·0		Beau.
25	52.3	62.7	43.5		les. Beau.	24 " 25 "	68·7 61·7	70 4 53 9	36·2 42·0	36.2	Nuag., pluie. Nuag., pluie,
26 11	62.0	59.3	37.8	37.8	Beau, rafa- les, légère	26 11	51.9	64.4	32.8	32.8	Beau.
27 11	50.6	41 5	28.0	28.0	pluie. Beau, neige;		69.2	72·4 81·4	29·2 37·0	29·2 37·0	" fumée.
					lac du Dia- ble étant libre.		74·7 71·4	75·4 67·0	41·2 41·5	41 5	Nuag., fumée,
28	36.5	42.2	19.8	19.8	Nuageux, ra- fales, neige.		61·4 56·7	60·7 49·8	43·0 40·8		orage av. ton. Nuag., pluie.
29 "	39.8	48.2	33.5	33.5	Nuageux, nei-	2 " 3 "	47·2 53·6	56.3	37 0 34 8	37:0	Beau. Nuageux, 1é-
20	00 0	10 2			ge, rafales.	4	55.9	56.9	35.8		gère neige. Nuag., pluie.
30 "	45.5	61.7	41.8	41.8	Beau, rafa- les.	5 11	54·3 63·2	$\begin{array}{c} 68 \ 0 \\ 66 \cdot 2 \end{array}$	38·0 43·5	-38.0	Beau. Nuag., pluie.
1er mai	59·0 47·5	57·9 58·6		28.2	Beau, pluie. Beau.	7 "	64.0	68.0	36.8		Nuag., pluie, tonnerre.
3 11	54.6	66.4			Beau, rafa- les.		56.1	62 · 2	38.0		Nuag., pluie, tonnerre.
4 11	65.2	66.7	31.2		Beau, feux de forêt.	10 "	56·1 48·5	49.8	33.0	33.0	Nuag., neige. Beau.
5 "	65.7	69.0			Beau, fumée, orage av. ton.		57·3 49·0	59.3	39.8		Nuageux, lé- gère pluie.
7 "	67·4 49·1	59·0 44·8			Nuageux, pluie et grêle. Nuag., légère		56.3	66.0	35.5		Nuag., légère pluie et grêle. Beau.
7 11	40 1	44 0	99 9	55 5	neige; R. à	14 "	62.0	67.2	37.2	37.2	Nuag., légère
8 11	40.8	51.1	35.5	35.5	rapidement. Nuageux.	15 "	58.6	56.6	49.5	49.5	pluie. Nuag., pluie, éclairs.
9 "	48.2	54.3	36.2		Nuageux, nei- ge et pluie.	16 "	56·6 53·6	59·3 51·3	49·2 48·2		Nuag., pluie. Nuag., pluie,
10 "	49.2	56.1	27.5		Nuageux, rafa- les.	18 "	47.8	51.6	37.2	37.2	inondation. Nuag., pluie.
11 "	20.8 20.8	66·2 72·0	35·8 34·8		Beau. Beau, jour par-	20 "	49·8 61·2	65·0 76·2	32.0	40.0	
19	67.7	76.0	29.0	20.0	fait, feux de forêtà l'ouest		71·4 67·2	76·4 73·6	51·2	$\frac{42.0}{51.2}$	Nuag., pluie,
13 "	67.7	76.2	29 0	29 0	Beau, jour par- fait, légère fumée.		64·4 62·4	68·4 70·7	43·5 38·2	43·5 38·2	Beau.
14 "	73.4	75.7	36.0	36.0	Beau, jour par- fait.	24 " 25 " 26 "	66 4 67 0	73·4 69·7	37·2 38·2	$\frac{37 \cdot 2}{38 \cdot 2}$	11

## Maximum et minimum de la température, etc.—Suite.

			TIONS IOMÈTRE	2.			101	Indic.	ATIONS AOMÈTRI	Ε.	
DATE.	Maxim	um.	Minim	um.	Temps.	DATE.	Maxir	num.	Minin	uun.	Тетрѕ
	6 a.m. 6	p.m.	6 a.m. 6	p.m.			6 a.m.	6 p.m.	6 a.m. (	j p.m.	
1897.				,		1897.			· ·		
27 juin	67:7	78:0	39.2	39.2	Beau, pluie, tonnerre.	8 août	71:7	80.5	41.2	41.2	Beau, pluie,
28	59.6	73.0	51.2	51.2	Nuag., pluie, tonnerre.	9	72.4	75.4	44 · ()	44.()	tonnerre. Nuag., pluie,
29 " 30 " 1er juill 2 " 3 "	62·4 61·7 61·7 59·6 46·8	65·4 65·7 65·0 49·5 65·0	50·8 48·5 54·0 44·8 43·0	48.5 54.0 44.8	Nuag., pluie, Nuag., l. pluie. Nuag., pluie.	10	70.7	80.4	44.5	4415	rafales. Beau, pluie, tonnerre et éclairs, dou- ble arc-en- ciel.
4 :: 5 ::	64·2 53·9	57·3 55·0	46 2 45 2		Nuag., pluie.	11	74.7	73.2	47.0	47:0	Nuageux, or ge av. tonnerre.
6	49.5	47.5	41.2	41.2	Nuag., orage av. tonnerre.	12	54.6	62.0	44.8	44.8	Beau, rafales, pluie.
7 " 8 " 9 "	40·2 56·3 59·1	58·3 60·4 63·0	38·2 36·5 41·2	38·2 36·5	Beau, pluie. Nuag., l. pluie.	13 "	58·6 66·0	68 4 69 4	38·5 42·2	38·5 43·2	Beau. Beau, jour par- fait.
10 " 11 "	59·1 73·2	75·4 84·7	40.0	40.0	Beau.	15 " 16 "	68:4	76:4 77:7	35.8		Beau, tonn're,
12	81.4	78.0	49.0		Beau, rafa- les.	17 "	60.4	80.0	41.2		pluie. Beau, jour par-
13	74.4	75.4	40.2	40.2	11 11	18	78.7	82.0	40.5		fait. Beau.
14 " 15 "	72·2 72·4	75·4 69·7	43·8 54·2		Beau, I. pluie. Beau, rafa-	19	80.2	83.7	40.8	40.8	Beau, rafales,
16 17 18	63·0 49·8 55·6	53·0 61·0 65·2	50·0 41·5 43·0	41.5	les. Nuag., pluie. Beau, pluie. Nuag., pluie.	20	79·7 80·4	81·7 82·0	43.5	43.0	Beau, l. pluie. Nuag., pluie, tonnerre et éclairs.
18 " 19 " 20 " 21 "	62·4 69·4 58·6	70·2 65·0 55·6	48·5 45·8 41·8	48.5 45.8	Beau, l. pluie. Beau, pluie. Nuag., pluie,	22 23 24	$72.7 \\ 72.7 \\ 77.0$	77 · 2 81 · 0 77 · 0	44·0 40·8 40·5	40.8	Beau, brum'x.  Nuage'x, orage
22 " 23 " 24 "	51·6 62·0 61·2	64 ¹ 7 64 ¹ 4 59 ¹ 3	33·0 41·0 40·2	33·0 41·0	tonnerre. Beau, l. pluie. Nuag., pluie. Nuag., pluie,	25 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	71·8 56·3	58·0 59·3	42·0 36·2	41.0	av. tonnerre. Nuag., pluie. Nuag., rafales, pluie.
25 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	53·9 57·6	61·0 73·7	40·5 35·2	40·5 35·2	tonnerre. Beau, aurore. Beau.	28	56·6 57·3	58.6	43·2 39·0	39.0	Nuag., pluie, éclairs. Beau.
27	69.4	73.7	41.8		Beau, rafa- les.	29 11	56.9	69.7	30.5		Beau, jour par- fait.
28 11 29 11	67.6	71 · 4	41·5 38·8		Beau, aurore. Beau, rafales, partie d'é- clipse du so-		66.7 67.7 56.9 49.6	73·0 60·2 52·3 56·1	32·8 39·8 41·2 29·0	39·8 41·2	Beau. Nuag., l. pluie. Beau, l. pluie. Nuageux
30 "	68.4	75.0	40.8	40.8	leil visible.  Beau, l. pluie, tonnerre et	3 11	53·9 56·6 51·2	56·6 54·6 55·3	35·0 40·8 38·8	35.5	Nuag., l. pluie.
31 "	56.9	61.7 57.3 64.7 71.7	41·0 39·8 33·8 33·5	39.8	éclairs. Nuag., l. pluie. Nuag., pluie. Beau, l. pluie. Beau, jour par-	6 " 7 " 8 " 9 "	52.6 46.8 47.8 44.6 50.6	55 3 51 3 45 5 54 3 62 0	37·2 34·5 36·8 26·0 24·8	37 · 2 34 · 5 36 · 5 26 · 0	Nuag., pluie. Nuageux. Nuag., pluie. Beau, aurore. Beau, jour par-
4 11	69.2	78.4			fait. Beau, jour par- fait, feux de	11	56·9 55·9	59·3 61·0	33·8 32·0	34 5 32 0	fait. Nuageux.
5 ₁₁ •	76.2	80.0	38.0	38.0	forêt. Beau, fumée, éclairs.	13 11	P = ()	62·7 50·2	46:2	46:2	Nuag., pluie Nuag., pluie et légère grèle.
6 m	75.7	76.0	39.0	39.0	Nuag., pluie, tonnerre, arc-		1 40.0	50·2 60·3	21·2 28·0	21.2	Beau, clair. Beau, rafa-
7	63.4	75.3	38.0	38.0	en-ciel. Beau. 9						les.

### MAXIMUM et minimum de la température, etc.—Fin.

	Indications du thermomètre.							DI		ATIONS MOMÈTR	E.		
DATE.	Maxi	mum.	Mini	mum.	Temps.		Dat	E.	Maxi	mum.	Minir	num.	Temps.
	6 a.nı.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.					6 a.m.	6 p.m.	6 a.m.	6 p.m.	
1897.	0	0	0				1897	· .	26	0	0	0	
7 sept	56.3	69.4	35.0	35.0	Beau, jour par-		oct	t		56.1	29.0		Beau, pluie.
0	00.5	79.0	00.0	90.0	fait.	20	11	٠.	51.2	45.0	36.5	35.2	Nuageux.
8 11	66.7	73.0	29.8	30.2	11 11	21	11		43.8	44.0	40.2	38.0	Nuag., plu
9 11	66.4	$70.4 \\ 72.2$	33.5	33.0	17 17	22  23	11		39·5 33·2	40.5 39.8	32.0	33.0	Beau, neige.
0 11 1 11	64.7	73.4	33.5	33.2	11 11	24	11		33.2	43.8	$23 \cdot 2 \\ 25 \cdot 8$	25 2	Beau.
2	67.7	70.4		39.8		25	11		41.0	37.8	28.8	28.8	Nuageux. Beau, neig
3	61.7	66.0			Beau, feux de			• •	11	01 0	20 0	20 0	aurore.
4	61.2	68.0	42.8		f. près réserv. Nuageux, ra-	26	11		33.8	37.2	18.2	18.0	Beau, rafale
					fales.	27	11		36.0	47.8	33.0	33.0	Beau, nuagei
5 11	63.4	69.4	45.5	44.8	Beau, chemin poussiéreux.								jour parfa
6 ,,	66 4	71.4	40.5	40.2	Beau, rafales de vents.	28	11		44.8	54.9	30.8	34.2	Beau, jour p
7 11	66.4	55.3	42.8		Nuageux, pluie	29	11	٠	49.2	48.8	36.8	40.8	Beau, pluie
S 11	48.5	44.0	31.8	31.5	11 11								neige.
9 11	39.8	51.3	33.5		Beau.	30	11		45.0	47.8	34.5	32.5	Beau.
or oct	46·8 51·6	58·3 51·6	27·0 38·5		Nuageux. Nuageux avec	31	11		44.5	52.3	35.2		Beau, jour p
	41.0	47.0	27.0	95.5	tonnerre.	No	OV.	1.	51.0	50.2	41.2	40.5	Nuag., rafal
2 11	41.8	47.8	35.8		Beau.								vent, pluie
3 11	44.8	50.6	34.5	04 U	Beau, rafales, vent.	2			43.2	38.2	27.5	00.0	NT .
1	48.8	57.3	46.8	46.8	Beau.	3	17		28.8	36.2	15.8		Nuageux. Beau.
11	55.1	67.4	37.8		Beau, jour par-	4	11		34.8	37 8	33.5	30.0	
	00 1		0, 0		fait.	5	11		33.8	33.8	28.5		Nuageux, pl
3 11	58.9	66.2	32.0	31.0	11 11							200	et neige.
7 11	61.7	48 2	35 5	34.8	11 11			6.	31.8	27.5	18.5	17.8	Nuag., nei
3 11	43.8	52.3	26.2	24.5	Beau, jour par-								les ores s'e
,	10.0	- 4 0	20.0	07.0	fait, aurore.				00.0	20.0			_volent au s
) n	46.2	54.6	29.0	27.8	Beau, jour par-	8	27		26.8	23.0	22:0	13.2	Nuageux, nei
) 17	48.8	55.1	30.0	45.2	fait. Nuag., pluie,		11	• •	17.5	27.2	8.2	17.5	Nuageux, nei
					rafales.	9	- 11		23.8	29.5	19.8	19.8	Nuageux, nei
11	51.9	44.2	31.8		Beau.	10	11		27.8	31.8	26.5	25.8	Beau.
11	36.8	33.2	23.2			11	17		30.8	27:0	24.5	23.2	Nuageux,nei
11	31.5	29.8	23.5		Nuageux.	12	11		24.5	25.0	15.5	14.8	11 11
k 11 /.	22.2	35.2	9.0		Beau, neige. Beau.	13	11		21.8	24.0	17.5	16.8	Nuag., neig
5 11	28.8	39.5	22.2		Beau, jour par-								riv. à l'A
"	37.8	50.2	33.8	34.2		14	11		19.5	16 2	7.2	5.9	gelée. Nuag., auro
"	0.0	00 2	00 0	01 2		15	11		9.5		-11.7	-13.2	Bean
11	46.0	56.8	32.8	30.8	Beau, légère		11		12.0	18.2	- 2.2	- 3.5	Nuageux, bi
11	51.6	56.6	28.2	27.8									meux.

NORMAN B. SANSON, Observateur.

#### CANADIAN PACIFIC HOTEL.

### VISITEURS, du 15 mai au 14 octobre 1897.

De quels pays.	Nombre
tats-Unis.	970
	54
ngleterrecosse	44
1 1	5
	4
ponine	3
	3
	2
	2
	1
31 77/1 1	1
1-	1
11	1
Nizeriand	
rnéo	
smanie	
lie.	
triche	
pagne	
vlan	

#### SANITARIUM.

#### VISITEURS, du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1898.

De quels pays.	Nombre
ganada	1,386
Ctats-Unis	321 45
cossehine	16
ustralie	(
ouvelle-Zélanderance	4
ipon	
ideisse	
es Hawaï nili, Amérique du Sud.	
Total	1,81

### GRAND VIEW HOTEL, SOURCES THERMALES.

VISITEURS, du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1897.

	De quels pays.	Nombre
anada		34!
tats-Unis	 	 4
cosse	 	

#### BEATTIE'S HOTEL.

VISITEURS, du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1897.

	De quels pays.	Nombre
Etats-Unis Ecosse Angleterre		315 21 4 2
Etats-Unis	4	

#### CAVE ET BASSIN.

VISITEURS, du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1897.

De quels pays.	Nombre
anada	1,09
tats-Unis	1,00
rande-Bretagne	33
ustralie	3
hine	2
llemagne	1
rance	1
apon	1
ouvelle-Zélande.	
des Orientales	
ouvelle-Galles du Sud	
uède	
ussie	
ueensland	
onolulu	
frique du Sud	
eylan	
es Hawaïennes.	
utriche	
elgique	
Total.	2,57

#### MUSÉE.

### Visiteurs, du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1897.

De quels pays.	Nombre
anada	
	640
tats-Unis	450
	214
	2
ustralie	2
	1
apon	
hine	
ouvelle-Zélande	
ide	
alles	
Hemagne	
es Hawaïennes	
lande	
frique du Sud	
dssie	
usse	
usmanie	
atricne	
e de Man	
Total	1,48

# Nombre total de visiteurs au Parc National du Canada du 31 octobre 1896 au 31 octobre 1897.

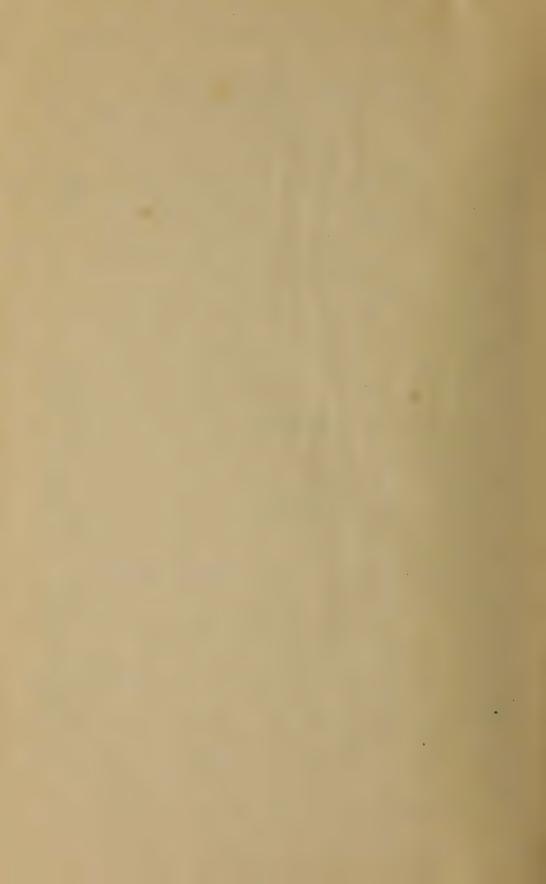
	2,2
	1.8
t maisons de pension, environ.	
	5,0
	t maisons de pension, environ.

### Dépenses pour travaux du 1er novembre 1896 au 31 octobre 1897.

Sur quoi les dépenses ont porté.	Montant.
Chemins	\$ c.  1,803 55 605 94 22 00 115 00 700 27
Total	3,246 76

H. DOUGLAS,

Surintendant intérimaire.



## PARTIE VIII.

VALLÉE DE LA RIVIÈRE DU CYGNE.



## RAPPORT SUR LA VALLÉE DE LA RIVIÈRE DU CYGNE.

OTTAWA, 1er mars 1898.

A l'honorable CLIFFORD SIFTON, Ministre de l'Intérieur, Ottawa.

Monsieur,—Conformément à la demande contenue dans votre lettre du 18 juin dernier, j'ai fait une inspection générale, bien qu'à la hâte, de cette partie de la province du Manitoba située au nord-ouest du lac Dauphin et désignée sous le nom de Vallée de la rivière du Cygne.

J'ai fait le voyage en compagnie du ministre des Travaux publics de la province du Manitoba. La carte ci-jointe indique le pays qui a été inspecté, et les routes

suivies sont marquées au crayon rouge et bleu.

L'impression générale qui m'est restée de mon voyage a été, je puis dire, la surprise de traverser dans ce district une grande étendue de belles terres, offrant de nombreux attraits à ceux qui se cherchent un endroit pour vivre, et la seule chose qui manque c'est d'avoir des moyens d'accès plus faciles. L'étendue entière des terres comprises dans ce qui est appelé la vallée de la rivière du Cygne peut se calculer, je crois, à environ trois quarts de million d'acres. Il y a dans le district que j'ai traversé pendant mon voyage de cent à deux cent mille acres de bonnes terres arables, se composant principalement, de prairies avec bouquets d'arbres et de petits, arbustes, et l'on pourrait probablement en dépensant un léger montant en drainage y ajouter un autre cent mille acres. Le reste du terrain est probablement pour la plus grande partie fortement boisée.

#### APPARENCE GENÉRALE.

La vallée de la rivière du Cygne a sous bons nombre de rapports l'apparence générale du pays du Dauphin. Le terrain y a à peu près la même altitude, avec inclinaison à l'est et au nord-est vers le lac. Parmi les avantages que ce district possède, on peut noter:

1. La grande étendue d'excellent sol, bonne marne sablonneuse avec sous-sol

d'argile, qu'il contient.

2. Abondance de bonne eau, car l'eau des rivières du Cygne, du Bois, et Roulante est de la meilleure qualité. Il y a aussi d'autres cours d'eau comme les rivières Sinclair, Favel, du Merisier, du Forestier et autres qui prennent leur source dans les montagnes et coulent à travers une vallée fertile dans la direction de la rivière et du lac du Cygne.

3. La quantité inépuisable de bois de chauffage et de bois de construction dans les districts boisés, ainsi que les immenses étendues de forêts sur la montagne du

Canard au sud et les montagnes du Porc-Epic au nord et à l'ouest.

4. Foin.—Les vastes prairies à foin qui s'étendent au sud et à l'ouest du lac du Cygne sembleraient indiquer que ce district convient spécialement à l'élevage des bêtes à cornes, et je puis ajouter que je n'ai jamais vu d'aussi immenses prairies à foin dans aucune autre partie du Manitoba. Il y a encore le long de la rivière du Cygne, en montant la vallée, d'autres petites étendues de terres à foin.

#### CONDITIONS CLIMATÉRIQUES.

A l'époque de ma visite, vers le milieu d'octobre, l'apparence de la végétation dans la vallée indiquait qu'il n'y avait pas eu pratiquement de gelées jusqu'à cette

date, et il paraîtrait, à en juger par le développement des herbes dans la prairie, que ce district est exempt des gelées d'été même plus que dans le pays situé au sud et à l'ouest de la montagne du Canard, et qu'il ressemble sous tous rapports au district favorisé et bien conuu maintenant du Dauphin. Il n'y a pas encore de cultivateurs qui habitent la vallée, en sorte qu'on n'y a pas encore fait l'épreuve de la culture du grain, mais j'ai toute raison de croire que cette culture réussira aussi bien que dans le district du Dauphin. L'on ne doit point oublier le fait bien reconnu que la culture du grain dans le Manitoba dépend beaucoup des hauteurs du terrain. En jetant un coup d'œil sur la carte on verra que les meilleures étendues de la province pour la culture du grain sont celles qui se trouvent à une altitude de huit cent à treize cent pieds au-dessus de la mer. Chaque fois qu'un district est exposé aux gelées d'été, nous découvrons aussi que l'altitude est très élevée. La plus grande partie de la vallée de la rivière du Cygne est à moins de douze cents pieds au-dessus de la mer, en sorte que je suis porté à croire d'après cela aussi bien que d'après les autres conditions que la culture du grain y réussira.

La difficulté qui a retenu par le passé les colons hors du district c'est la longue distance à parcourir pour y arriver, et cela est illustré par la route suivie dans notre voyage, laquelle est indiquée dans la carte ci-jointe en couleur bleue. Bien que nous ayions pris la seule route existante pour les voitures, après avoir voyagé deux jours pour atteindre Asessippi nous n'étions pas plus rapprochés en droiture que lorsque nous avons quitté Dauphin. Il me fait plaisir de noter ici qu'on a depuis terminé un chemin de voiture qui relie Dauphin à la vallée de la rivière du Cygne. Ce chemin, indiqué en couleur rouge sur le plan ci-inclus, est bien localisé et suit une colline de gravier que l'on suppose être la grève de l'ancien lac Agassiz. Je doute que l'on pourrait trouver dans quelque autre partie du Canada une route qui sur un tel parcours suivrait une voie aussi naturelle. On me permettra de mentionner que le chemin a été ouvert aux frais communs du Canada et des gouvernements locaux. Des ponts convenables ont été jetés sur tous les principaux cours d'eau, et le chemin sera livré à la circulation pendant la saison prochaine.

Suivent sous une forme briève les renseignements recueillis sur la route et les observations faites et notées à l'époque de mon inspection :—

Nous avons quitté Dauphin mardi matin, le 8 octobre 1897, et avons voyagé dans une direction ouest à travers les plaines de Gilbert, traversant la passe entre les montagnes du Dauphin et du Canard, sur le sentier conduisant à Assessippi pour y arriver le 9; de là nous nous sommes dirigés au nord sur le sentier Pelly jusqu'à Fort-Pelly. Il peut être noté en passant qu'après avoir quitté Asessippi l'on rencontre sur un parcours de 30 à 40 milles le long du versant occidental de la montagne du Canard, jusqu'à la rivière Assiniboine, une étendue considérable de bonne terre, qui bien qu'entièrement inoccupée paraît bien adaptée pour des établissements, et particu-lièrement pour l'élevage des bêtes à cornes. Nous sommes partis de Fort-Pelly le lundi matin, 11 octobre, par le vieux sentier qui a servi de voie pendant les derniers cent ans aux employés de la Compagnie de la Baie-d'Hudson, et qui fait communiquer Fort-Pelly au lac du Cygne, en traversant la vallée de la rivière du Cygne, pour arriver à l'embouchure de ce cours d'eau le 13 octobre. Sur les premiers 8 milles après avoir quitté le Fort-Pelly le pays est couvert de peupliers et de petits arbustes, le sol se composant d'une légère marne sablonneuse avec sous-sol d'argile, mais l'altitude est si grande que ce ne serait pas, je crois, un district sûr pour la culture du blé. Le terrain sur les trois milles suivants le long du sentier est rocheux et le sol beaucoup plus léger, et il continue d'être ainsi jusqu'à la première traverse de la rivière du Cygne dans environ le rang 31, la rivière ayant à cet endroit environ 66 pieds de largeur avec bords en pente d'environ 150 pieds. Il y a là au printemps un tiès fort courant, car le terrain s'abaisse rapidement en quittant Pelly. Traversant sur le côté nord de la rivière du Cygne le sentier traverse pendant nombre de milles un pays bien meilleur. La vallée a ici environ 30 milles de largeur entre les montagnes du Canard et du Porc-Epic. Puis sur un parcours de 7 ou 8 milles le pays est pauvre, la terre étant par places couvertes de roches avec sol léger. Nous arrivons ensuite à une belle étendue de terrains dans le voisinage du township 35, rang 27 ouest. Cette bonne terre paraît s'étendre à l'ouest jusqu'aux versants de la montagne









